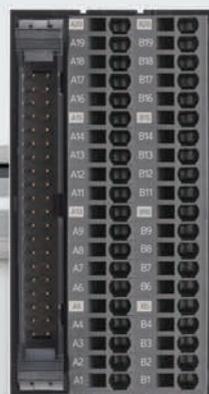


# これ一冊で選べる PLC I/Oインターフェイスセレクション



# 制御盤の省配線、省スペースに貢献する PLC I/Oインターフェース機器

## システム構成とラインアップ

PLC



各社PLCに対応  
 ・オムロン  
 ・三菱電機  
 ・キーエンス

接続ケーブル  
XW2Zシリーズ



・主要機種標準在庫  
 ・豊富な長さ品揃え (P.48)

### ダイレクトI/O接続

#### コネクタ端子台変換ユニット

PLC接続用

おすすめ

XW2K  
シリーズ



XW2R-J  
シリーズ



XW2R-E  
シリーズ



プッシュイン

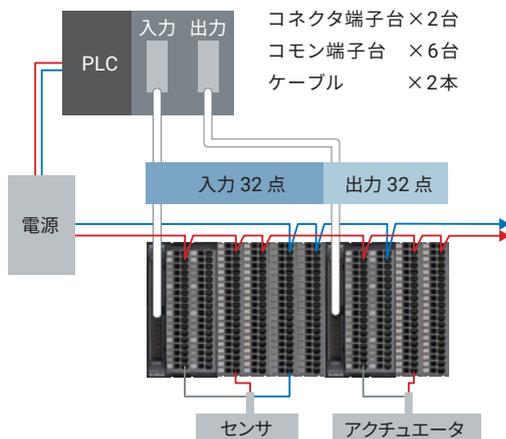
プラススクリュー

マイナススクリュー

#### 分かりやすい端子配列で配線の作業性を向上

専用基板でPLCアドレスが左から整列されるので、PLCが変わっても作業性が同じです。

接続例



PLC接続用(コモン端子一体型)

おすすめ

XW2K  
シリーズ



XW2R-N  
シリーズ



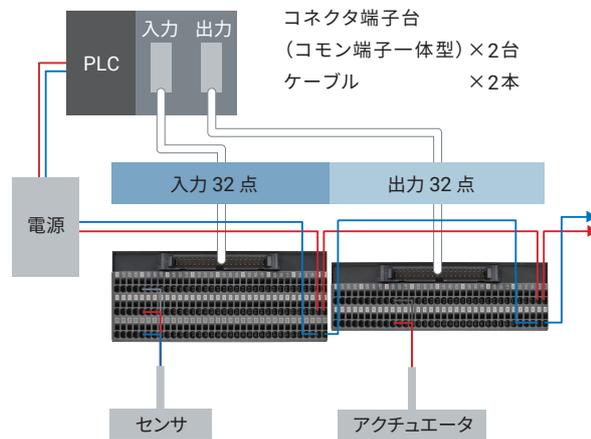
プッシュイン

e-CON

#### 配線工数を大幅削減

コモン端子一体型なので、センサケーブルの外被を長くストリップする必要がなく、配線工数を大幅削減。

接続例



※ PLCメーカーを選ばない汎用タイプXW2K-□□G-Tも品揃え

アクセサリ

コモン端子台

XW6Tシリーズ 

電源の直下で電源分配に最適

適用線径: AWG28~AWG14  
(0.08mm<sup>2</sup>~2.5mm<sup>2</sup>)



XW2K-COMシリーズ 

小型でセンサ給電に最適

適用線径: AWG28~AWG16  
(0.08mm<sup>2</sup>~1.5mm<sup>2</sup>)



機能/仕様 (P.4)

絶縁I/O接続

接続ケーブル  
XW2Z-Rシリーズ



・主要機種標準在庫  
・豊富な長さ品揃え (P.50)

I/Oリレーターミナル

オススメ

G70Vシリーズ 



プッシュイン

- ・プッシュインPlus端子台で省工数
  - ・横幅従来比20%削減で省スペースに貢献
  - ・配線工数削減に貢献する
- I/O端子内部配線タイプも品揃え

G7TCシリーズ



ネジ

- ・電氣的耐久回数  
100万\*1の高耐久性を実現

G70Aシリーズ



ネジ

- ・ソケットのみで  
メカニカルリレー  
G2RやSSR、タイマ  
などを任意に搭載可能

G70Dシリーズ



ネジ

- ・奥行省スペースの  
フラットタイプと縦方向  
省スペースのパーチカル  
タイプが選択可能

\*1. 出力用、定格負荷にて 注: G70V、G7TCは入力用/出力用、G70A、G70Dは出力タイプのみを品揃え

機器選定の手間を  
大幅削減

PLC I/Oユニット形式から  
簡単に適合機器を選定できる  
対応表をご用意

コネクタ端子台変換ユニット

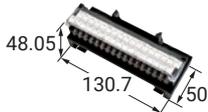
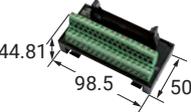
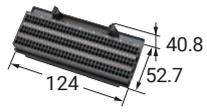
機能/仕様一覧表 ..... P.4  
PLC I/Oユニット接続機器対応表 ..... P.9

I/Oリレーターミナル

機能/仕様一覧表 ..... P.6  
PLC I/Oユニット接続機器対応表 ..... P.28

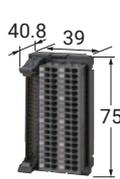
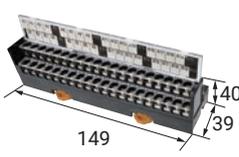
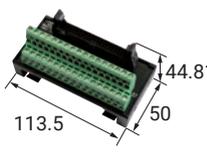
# コネクタ端子台変換ユニット 機能/仕様一覧表

## PLC接続タイプ

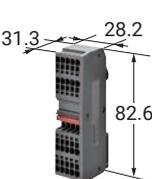
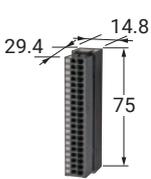
項目	タイプ	PLC接続タイプ			PLC接続タイプ(コモン端子一体型)	
	シリーズ	XW2K	XW2R-J	XW2R-E	XW2K	XW2R-N
	代表形式	形XW2K-40G-O32A	形XW2R-J34GD-C1	形XW2R-E34GD-C1	形XW2K-40G-O32A-IN	形XW2R-N32GD-C1-COM
外観						
入力/出力	入出力用	入出力用	入出力用	入出力用	入力用	
極数	34極(I/O点数:32点) 40極(I/O点数:32点)	34(I/O点数:32)	34極(I/O点数:32点)	34極(I/O点数:32点) 40極(I/O点数:32点)	40極(I/O点数:32点)	
端子	プッシュイン	M3プラススクリュー	M3マイナススクリュー	プッシュイン	e-CON	
コモン端子	なし	なし	なし	あり	あり	

注1. 一覧表には概略の仕様のみを掲載しています。詳細仕様および注意事項については、各商品のデータシート ([www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp)) をご参照ください。  
 注2. 取得規格について、コネクタ端子台変換ユニットは、EN規格(CEマーキング)の対象外です。

## 汎用タイプ

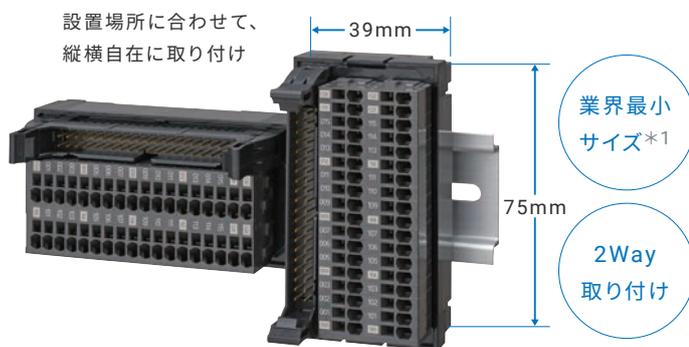
項目	タイプ	プッシュインタイプ	プラススクリュータイプ	マイナススクリュータイプ
	シリーズ	XW2K	XW2D	XW2R-E
	代表形式	形XW2K-40G-T	形XW2D-40G6	形XW2R-E40GD-T
外観				
入力/出力	入出力用	入出力用	入出力用	
極数	20、34、40、50	20、34、40、50	20、34、40、50、60	
端子	プッシュイン	M3プラススクリュー	M3マイナススクリュー	
コモン端子	なし	なし	なし	

## アクセサリ: コモン端子台

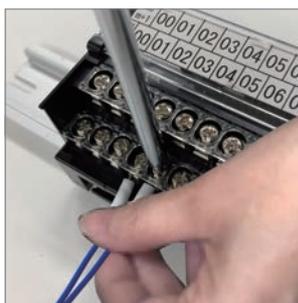
項目	シリーズ	XW6T	XW2K
	代表形式	形XW6T-COM2.5X20RD	形XW2K-COM20P
外観			
極数	8、12、16、20、40	20	
端子	プッシュイン	プッシュイン	
適用線径	AWG28~AWG14(0.08mm <sup>2</sup> ~2.5mm <sup>2</sup> )	AWG28~AWG16(0.08mm <sup>2</sup> ~1.5mm <sup>2</sup> )	
定格電流	17.5A、24A	10A	

## オススメ機種 (XW2K) の特長

- 業界最小サイズ+2Way取付
- 配線工数60%削減
- ねじ緩みの発生なし



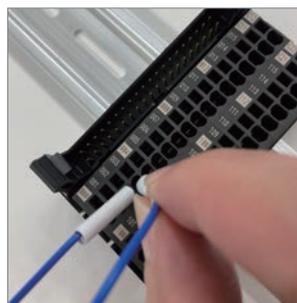
## プッシュインPlus端子台なら作業は1ステップ。配線工数を大幅削減



- ① ねじを外す
- ② 端子をつける
- ③ ねじを締める
- ④ チェックマークを入れる
- ⑤ 増し締めをする

従来

ねじ端子は配線完了までのプロセスが多い…



- ① 端子を挿し込む

Value Design  
for  
Panel

プッシュインPlus端子台なら1ステップで完了

約60%\*2

## 振動しても端子が抜けず、増し締め不要

プッシュインPlus端子台なら、独自のパネ構造により、端子/電線を固定しているため、振動によるねじの緩みや抜けがありません。また、ねじの緩みによる異物混入や、ねじの締め忘れによる再確認も発生しません。



従来

振動でねじが脱落する…



輸出・出荷前に増し締めが必要…

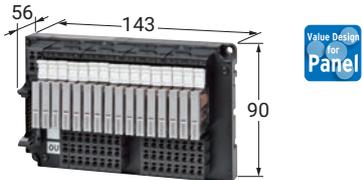
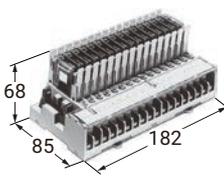
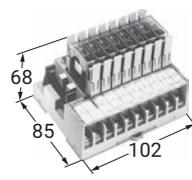


Value Design  
for  
Panel

ねじ脱落なし、増し締めも不要

\*1. 2022年3月現在、当社調べ \*2. プッシュインPlus端子台、ねじ端子台ともに当社実測値データ

# I/Oリレーターミナル 機能/仕様一覧表

項目	タイプ		スタンダードタイプ		
	プッシュイン Plus 端子タイプ		スタンダードタイプ		
シリーズ	形G70V		形G7TC		
代表形式	形G70V-SID16P (-1) (-C16)	形G70V-SOC16P (-1) (-C4)	形G7TC-ID/IA16	形G7TC-OC16 (-1)	形G7TC-OC08
商品名称	I/Oリレーターミナル		I/Oリレーターミナル		
項目	16点		16点	8点	
外観					
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・プッシュインPlus端子台タイプ</li> <li>・搭載リレー I/Oリレー 形G2RV、スリムI/O SSR (形G3RV) も搭載可能</li> <li>・I/O端子部の内部接続タイプを用意</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・入力用16点、出力用8点、16点の品揃え</li> <li>・ソケットターミナル (形P7TF-IS16/OS16/OS08) を用意 (別売)</li> <li>・搭載リレー I/Oリレー 形G7T、別売でSSR 形G3TA搭載可能</li> <li>・I/Oターミナルソケット (形P7TF-IS16/OS16/OS08) も用意</li> </ul>		
区別	入力用	出力用	入力用	出力用	
	DC入力	リレー出力*1	AC入力またはDC入力	リレー出力*1	
極性	NPN/PNP		NPN	NPN/PNP	NPN
点数	16点 (1a×16)	16点 (1c×16)	16点 (1a×16)	16点 (1a×16)	8点 (1a×8)
開閉部定格通電電流	50mA	6A	1A	5A	
定格電圧	・DC24V		・DC12V、24V、 DC100/110V ・AC100/110V、 200/220V	・DC12V、24V	
動作表示LED	あり		あり		
電源配線処理用端子台	—		—		
サイズ (水平設置時)	横	143mm	182mm	102mm	
	縦	90mm	85mm		
	奥行	56mm	68mm		
取りつけ	DINレール	○	○		
	ネジ	○	—		
取得規格 *2	cULus (LISTED)、EN (TÜV認定)、CE		UL、CSA		
質量	約350g	約370g	約640g/約630g	約670g	約350g

注. 一覧表には概略の仕様のみを掲載しています。詳細仕様および注意事項については、各商品のデータシート ([www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp)) をご参照ください。

\*1. SSR出力リレー (別売) としても使用可能です。

\*2. 規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト ([www.fa.omron.co.jp/](http://www.fa.omron.co.jp/)) の「規格認証/適合」をご覧ください。

\*3. ON点数8点以下の場合: 5A、ON点数9点以上の場合: 3A

省スペースタイプ				高容量タイプソケット		タイプ		
形G70D-V		形G70D				形G70A		
形G70D-VSOC16	形G70D-VFOM16	形G70D-SOC(-1)/FOM16		形G70D-SOC08		形G70A-ZOC16		
リレーターミナル				I/Oターミナルソケット				
パッチカルタイプ16点		フラットタイプ16点		フラットタイプ8点		16点		
項目								
								外観
<ul style="list-style-type: none"> <li>・形G6Dリレー搭載</li> <li>・長寿命なMOS FETリレー出力搭載タイプも用意</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・形G6Dリレー搭載</li> <li>・長寿命なMOS FETリレー出力搭載タイプも用意</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・形G6Dリレー搭載</li> <li>・8点出力用リレーターミナル</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>・リレーソケット</li> <li>・高容量10A</li> <li>・搭載リレーは別売り リレー:形G2R-1-S、SSR:形G3R、タイマ:形H3RN</li> </ul>		特長
出力用		出力用		出力用		出力用		区別
リレー出力	MOS FETリレー出力	リレー出力	MOS FETリレー出力	リレー出力	ソケット (リレー出力/SSR/MOS FETリレー出力/タイマ)			
NPN		NPN/PNP		NPN		NPN/PNP		極性
16点(1a×16)		16点(1a×16)		8点(1a×8)		16点 (形G2R-Sリレー搭載時1c×16可能)		点数
5Aまたは3A*3	0.3A	3A	0.3A	5A	10A(端子台部許容電流)			開閉部定格通電電流
・DC24V		・DC24V		・DC24V		・DC24V		定格電圧
あり		あり		あり		なし		動作表示LED
増設可能(形G70D-ET)		—		—		—		電源配線処理用端子台
135mm		156mm		68mm		234mm		横 縦 奥行
46mm		51mm		93mm		75mm		
81mm		39mm		44mm		64mm		
○		○		○		○		DINレール
○		—		—		—		ネジ
UL、CSA、EN(VDE認定)、CE		UL、CSA、EN(VDE認定)		—		UL、CSA、EN(VDE認定)、CE		取得規格 *2
約280g		約200g		約145g		約400g		質量

# 機器接続組み合わせ一覧表

- ・PLC I/Oユニット（コネクタタイプ）、リモートI/O（DeviceNetユニット）の形式から簡単に適合コネクタ端子台変換ユニット／I/Oリレーターミナル／接続ケーブルを選定できます。下表を参照し、関連ページにて組み合わせをご確認ください。
- ・接続ケーブル長さ違いの選定について、48ページをご参照ください。
- ・下表にない機器組み合わせについては、弊社へお問い合わせください。

	PLC I/O ユニットシリーズ名	コネクタ端子台変換ユニット	I/O リレーターミナル
オムロン	NXシリーズ 	11ページ	29ページ
	CJシリーズ 	13ページ	32ページ
	CSシリーズ 	16ページ	36ページ
	DRTシリーズ 	19ページ	39ページ
三菱電機	Lシリーズ	22ページ	43ページ
	Qシリーズ	23ページ	44ページ
	iQ-Rシリーズ	24ページ	45ページ
キーエンス	KVシリーズ	25ページ	—
	KV Nanoシリーズ	27ページ	—

MEMO

# コネクタ端子台変換ユニットと接続機器対応表

9～27ページでは、コネクタ端子台変換ユニットと接続機器（PLC I/Oユニット、DeviceNetユニット）との接続パターンと組み合わせ一覧表を掲載します。  
各機器の詳細仕様および、接続図について関連商品のデータシートをご覧ください。



## 接続形態パターン

パターン	接続形態
A	<p>接続ケーブル コネクタ端子台変換ユニット</p>
B	<p>接続ケーブル コネクタ端子台変換ユニット</p>
C	<p>接続ケーブル (2分岐) コネクタ端子台変換ユニット</p>
D	<p>接続ケーブル (3分岐) コネクタ端子台変換ユニット</p>

## オムロン製PLC NXシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形NX- ID5142-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-O16A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形NX- ID6142-5	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C2	マイナススクリュー	なし
形NX- ID6142-6	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
形NX- OD5121-5	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-O16B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形NX- OD5256-5	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-O16B-OUT-P	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形NX- OD6121-5	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし
形NX- OD6121-6	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし
形NX- OD6256-5	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-OUT-P	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形NX- MD6121-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-016A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN		形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-016B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形NX- MD6121-6	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2K-20G-016A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN		形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2K-20G-016B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形NX- MD6256-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-016A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP		形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-016B-OUT-P	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/O ユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1 回路の汎用タイプ (4 ページ) を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1m のものです。詳細は46 ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご使用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/逆に接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-032A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-032A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-032A-IN(-P)\*

## オムロン製PLC CJシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- ID231	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり
形CJ1W- ID232	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C2	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-N32GD-C2-COM *2	e-CON	あり
形CJ1W- ID233	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C2	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-N32GD-C2-COM *2	e-CON	あり
形CJ1W- ID261	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-032A (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-032A-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-C1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-C1 (2台)	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-N32GD-C1-COM (2台) *2	e-CON	あり
形CJ1W- ID262	入力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-J34GD-C2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-E34GD-C2 (2台)	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-N32GD-C2-COM (2台) *2	e-CON	あり
形CJ1W- OD231	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- OD232	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C-OUT-P	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- OD233	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- OD234	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-032C-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- OD261	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-032B (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-032B-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-C3 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-C3 (2台)	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- OD262	出力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C-OUT-P (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-J34GD-C4 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-E34GD-C4 (2台)	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- OD263	出力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2K-40G-032C-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-J34GD-C4 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K (2本)	形XW2R-E34GD-C4 (2台)	マイナススクリュー	なし
形CJ1W- MD231	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2K-20G-016A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN		形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2K-20G-016B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし					
形CJ1W- MD232	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP		形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし					

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- MD233	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-O16A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN		形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X-R	形XW2K-20G-O16B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
形CJ1W- MD261	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
形CJ1W- MD263	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C2	マイナススクリュー	なし
	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100K	形XW2R-N32GD-C2-COM *2	e-CON	あり
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし
形CJ1W- MD563	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	-	B	形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-IN *2	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C2	プラススクリュー	なし
	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	-		形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C2	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-N32GD-C2-COM *2	e-CON	あり
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-OUT	プッシュイン	あり
出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	-	-	形XW2Z-100K	形XW2R-J34GD-C4	プラススクリュー	なし	
				形XW2Z-100K	形XW2R-E34GD-C4	マイナススクリュー	なし	
				形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C	プッシュイン	なし	
				形XW2Z-100K	形XW2K-40G-O32C-OUT	プッシュイン	あり	

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(4ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は46ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご利用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/-逆に接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

## オムロン製PLC CSシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- ID231	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり
形CS1W- ID261	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32A (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32A-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-C1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-C1 (2台)	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-N32GD-C1-COM (2台) *2	e-CON	あり
形CS1W- ID291	入力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×2個	NPN/ PNP	C	形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
				D	形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T (3台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T (3台)	マイナススクリュー	なし
形CS1W- OD231	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし
形CS1W- OD232	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B-OUT-P	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし
形CS1W- OD261	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32B (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32B-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-C3 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-C3 (2台)	マイナススクリュー	なし
形CS1W- OD262	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32B (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-O32B-OUT-P (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-C3 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-C3 (2台)	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- OD291	出力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×2個	NPN	C	形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
				D	形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T(3台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T(3台)	マイナススクリュー	なし
形CS1W- OD292	出力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×2個	PNP	C	形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
				D	形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T(3台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6(3台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T(3台)	マイナススクリュー	なし
形CS1W- MD261	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
形CS1W- MD262	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし	
				形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A	プッシュイン	なし	
				形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり	
				形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし	
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし	
				形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり	
				形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B	プッシュイン	なし	
				形XW2Z-100B	形XW2K-40G-032B-OUT-P	プッシュイン	あり	
形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし					
形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C3	マイナススクリュー	なし					

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- MD561	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32A-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-C1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2R-N32GD-C1-COM *2	e-CON	あり
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-O32B-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-C3	プラススクリュー	なし
形CS1W- MD291	入力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN/ PNP	C	形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T (3台)	プッシュイン	なし
	出力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN		形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T (3台)	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
形CS1W- MD292	入力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T (3台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T (3台)	マイナススクリュー	なし
	出力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	PNP		形XW2Z-100H-2	形XW2K-20G-T+形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2D-20G6+形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-2	形XW2R-E20GD-T+形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T (3台)	プッシュイン	なし
出力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	PNP	形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし		
			形XW2Z-100H-3	形XW2R-E20GD-T (3台)	マイナススクリュー	なし		
			形XW2Z-100H-3	形XW2K-20G-T (3台)	プッシュイン	なし		
			形XW2Z-100H-3	形XW2D-20G6 (3台)	プラススクリュー	なし		

注1. 接続機器対応表では、デジタル I/O ユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1 回路の汎用タイプ (4 ページ) を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態/パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ 1m のものです。詳細は 46 ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご使用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/ -に接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

## オムロン製DeviceNetスレーブとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- ID16ML	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID16ML-1	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID32ML	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID32ML-1	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD16ML	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD16ML-1	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100X	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100X	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100X	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32ML	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32ML-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- MD32ML	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- MD32ML-1	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- ID32B	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID32B-1	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32B	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32B-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- MD32B	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- MD32B-1	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID32BV	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- ID32BV-1	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32BV	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- OD32BV-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- MD32BV	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形DRT2- MD32BV-1	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- ID16ML	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- ID16ML-1	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- ID32ML	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- ID32ML-1	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- OD16ML	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- OD16ML-1	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100A	形XW2K-20G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100A	形XW2D-20G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100A	形XW2R-E20GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- OD32ML	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
形GT1- OD32ML-1	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし

\* 1. ケーブル形式はケーブル長さ 1m のものです。詳細は 46 ページ以降をご参照ください。

## 三菱電機製(株)PLC MELSEC Lシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (10ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
LX41C4	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
LX42C4	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M1 (2台)	マイナススクリュー	なし
LY41NT1P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし
LY41PT1P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT-P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし
LY42NT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
LY42PT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT-P (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
LH42C4NT1P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
LH42C4PT1P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP		形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT-P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし					

(次ページに続きます。)

## 三菱電機(株)製PLC MELSEC Qシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX71	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
QX42 QX42-S1 QX72 QX82 QX82-S1	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M1 (2台)	マイナススクリュー	なし
QY41P QY71	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p)× 1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT *2	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし
QY42P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
QY82P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT-P (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
QH42P QX41Y41P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし

注1. 接続機器対応表では、デジタル I/O ユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1 回路の汎用タイプ (4 ページ) を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ 1m のものです。詳細は 46 ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご利用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/-逆に接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

## 三菱電機(株)製PLC MELSEC iQ-Rシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
RX41C4 RX71C4 RX41C6HS RX61C6HS	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
RX42C4 RX72C4	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M1 (2台)	マイナススクリュー	なし
RY41NT2P RY41NT2H	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし
RY41PT1P RY41PT2H	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT-P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M22	マイナススクリュー	なし
RY42NT2P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
RY42PT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100B (2本)	形XW2K-40G-M32-OUT-P (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-J34GD-M2 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B (2本)	形XW2R-E34GD-M2 (2台)	マイナススクリュー	なし
RH42C4NT2P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100B	形XW2K-40G-M32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100B	形XW2R-J34GD-M2	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100B	形XW2R-E34GD-M2	マイナススクリュー	なし

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(4ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は46ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご使用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/-逆に接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

## キーエンス(株)製PLC KVシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
KV-C32XA	入力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C32XC	入力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C64XA	入力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし
KV-C64XC	入力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3 (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし
KV-C32TA	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C32TC	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C32TD	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C32TCP	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT-P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-C64TA	出力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
KV-C64TC	出力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし
KV-C64TD	出力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	NPN	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32 (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-OUT (2台)	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし
KV-C64TCP	出力64点	MIL コネクタ (34p) ×2個	PNP	B	形XW2Z-100EE (2本)	形XW2K-34G-K32-OUT-P (2台)	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-J34GD-K1 (2台)	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE (2本)	形XW2R-E34GD-K1 (2台)	マイナススクリュー	なし
KV-C16XTD	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2D-34G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-T	マイナススクリュー	なし
KV-C32XTD	入力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN		形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし					
KV-SIR32XT	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし
	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-100K	形XW2K-40G-T	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100K	形XW2D-40G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100K	形XW2R-E40GD-T	マイナススクリュー	なし

注1. 接続機器対応表では、デジタル I/O ユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1 回路の汎用タイプ (4 ページ) を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ 1m のものです。詳細は 46 ページ以降をご参照ください。

\*2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご使用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/-逆にご接続してください。

\*3. PLCの極性(NPN/PNP)により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

## キーエンス(株)製PLC KV Nanoシリーズとの組み合わせ

PLC I/O ユニット				接続形態 パターン (10 ページ)	接続 ケーブル *1	コネクタ端子台変換ユニット		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
KV-NC32EX	入力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN/ PNP	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-NC32ET	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
KV-NC16EXT	入力16点/ 出力16点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2D-34G6	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-T	マイナススクリュー	なし
KV-NC32EXT	入力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-IN(-P) *3	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし
	出力32点	MIL コネクタ (34p) ×1個	NPN		形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32	プッシュイン	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2K-34G-K32-OUT	プッシュイン	あり
					形XW2Z-100EE	形XW2R-J34GD-K1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-100EE	形XW2R-E34GD-K1	マイナススクリュー	なし

注 1. 接続機器対応表では、デジタル I/O ユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1 回路の汎用タイプ (4 ページ) を選定ください。

注 2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\* 1. ケーブル形式はケーブル長さ 1m のものです。詳細は 46 ページ以降をご参照ください。

\* 2. 本端子台は+端子とコモン端子が接続されているNPN対応品です。PNPでご利用の場合は、外部電源及び、入出力機器の電源を+/-逆接続してください。

\* 3. PLCの極性 (NPN/PNP) により、コネクタ端子台形式が異なります。

例: CJ1W-ID231をNPNで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN

CJ1W-ID231をPNPで使用する場合: XW2K-40G-O32A-IN-P

表内の記載例: XW2K-40G-O32A-IN(-P)\*

# I/Oリレーターミナルと接続機器対応表



G70V/G77C/G70A/G70D

28～45ページでは、I/Oリレーターミナルと接続機器 (PLC I/Oユニット、DeviceNetユニット) との接続パターンと組み合わせ一覧表を掲載します。各機器の詳細仕様および、接続図について関連商品のデータシートをご覧ください。

## 接続形態パターン

パターン	接続形態
A	<p>接続ケーブル</p> <p>I/Oリレーターミナル</p>
B	<p>I/Oリレーターミナル</p> <p>接続ケーブル</p> <p>I/Oリレーターミナル</p>
C	<p>接続ケーブル</p> <p>I/Oリレーターミナル</p>
D	<p>I/Oリレーターミナル</p> <p>接続ケーブル</p> <p>I/Oリレーターミナル</p>
E	<p>I/Oリレーターミナル</p> <p>接続ケーブル</p> <p>I/Oリレーターミナル</p>

## オムロン製PLC NXシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形NX- ID5142-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-R050C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形NX- ID6142-5	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形NX- ID6142-6	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形NX- OD5121-5	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-R050C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形NX- OD5256-5	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-RI100C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-FOM16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形NX- OD6121-5	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり	
形NX- OD6121-6	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-R0100C-75	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり	
形NX- OD6256-5	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
形NX- MD6121-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	B	形XW2Z-R050C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	B	形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり	

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形NX- MD6121-6	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN	B	形XW2Z-R100C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN		形XW2Z-R100C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形NX- MD6256-5	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	B	形XW2Z-R050C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP		形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R1100C	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R1100C	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R1100C	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
形XW2Z-R1100C	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり					

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。XW2Z-R050Cは0.5mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## オムロン製PLC CJシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- ID231	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CJ1W- ID232	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CJ1W- ID233	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CJ1W- ID261	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CJ1W- ID262	入力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- OD231	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-FOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VSOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VFOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形CJ1W- OD232	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラスクリュー	なし
形CJ1W- OD233	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり					
形CJ1W- OD234	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形CJ1W- OD261	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RO100C-75	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-FOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VSOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VFOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル			
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子	
形CJ1W- OD262	出力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	PNP	D	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり	
形CJ1W- OD263	出力64点	MIL コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり	
形CJ1W- MD231	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-R100C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-R100C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-R100C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-R100C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-R100C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり	
	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN			形XW2Z-R100C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
						形XW2Z-R100C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
						形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
						形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
						形XW2Z-R100C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
形CJ1W- MD232	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RO50C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO50C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし	
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし	
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり	
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP			形XW2Z-RO50C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
						形XW2Z-RI100C	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
						形XW2Z-RI100C	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
						形XW2Z-RI100C	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
						形XW2Z-RI100C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CJ1W- MD233	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-R050C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R050C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN		形XW2Z-R050C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R050C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形CJ1W- MD261	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-R0100C-75	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形CJ1W- MD263	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-R0100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。XW2Z-R050Cは0.5mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## オムロン製PLC CSシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- ID231	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
			PNP		形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CS1W- ID261	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CS1W- ID291	入力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×2個	NPN	E	形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形CS1W- OD231	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-FOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VSOC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VFOM16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形CS1W- OD232	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16-1	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-4	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- OD261	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-R0100C-75	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
形CS1W- OD262	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	D	形XW2Z-R0100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100-75-D1	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
形CS1W- OD291	出力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×2個	NPN	E	形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
形CS1W- OD292	出力96点	富士通/ オータックス コネクタ (56p)×2個	PNP	E	形XW2Z-R0100C-75	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
形CS1W- MD261	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-R0100C-75	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R0100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形CS1W- MD262	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP		形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1-C4	ブッシュイン	あり
形CS1W- MD291	入力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN/ PNP	E	形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
	出力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN		形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり
形CS1W- MD292	入力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p) ×1個	NPN/ PNP	E	形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-R150C-125-100	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
	出力48点	富士通/ オータックス コネクタ (56p)×1個	PNP		形XW2Z-R150C-125-100	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選択ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態/パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## オムロン製DeviceNetスレーブとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- ID16ML	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-RI100C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
形DRT2- ID16ML-1	入力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形DRT2- ID32ML	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
形DRT2- ID32ML-1	入力32点	MIL コネクタ (40p)×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形DRT2- OD16ML	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-RO50C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形DRT2- OD16ML-1	出力16点	MIL コネクタ (20p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-RI100C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
形DRT2- OD32ML	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- OD32ML-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1-C4	ブッシュイン	あり
形DRT2- MD32ML	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RM100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
	出力16点		形XW2Z-RM100-75-D1		形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし	
形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり					
形DRT2- MD32ML-1	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
	出力16点		形XW2Z-RO100-75-D1		形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70V-SOC16P-1	ブッシュイン	なし	
形DRT2- ID32B	入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
形DRT2- ID32B-1	入力32点	MIL コネクタ (40p)×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
形DRT2- OD32B	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし
形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり					
形DRT2- OD32B-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1-C4	ブッシュイン	あり

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル						
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子				
形DRT2- MD32B	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RM100C-75	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RM100C-75	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり				
	出力16点		形XW2Z-RM100C-75		形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし					
形DRT2- MD32B-1	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり				
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし				
	出力16点		形XW2Z-RO100-75-D1		形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし					
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり					
			形DRT2- ID32BV		入力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
									形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
									形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン		あり								
形DRT2- ID32BV-1	入力32点	MIL コネクタ (40p)×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり				
形DRT2- OD32BV	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり				
形DRT2- OD32BV-1	出力32点	MIL コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり				
形DRT2- MD32BV	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RM100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし				
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし				
					形XW2Z-RM100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり				
	出力16点		形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし					
			形XW2Z-RM100-75-D1		形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり					

(次ページに続きます。)

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
形DRT2- MD32BV-1	入力16点	MIL コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	B	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力16点		形XW2Z-RI100-75-D1		形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RO100-75-D1		形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし	
			形XW2Z-RI100-75-D1		形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし	
形GT1- ID16ML	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-RI100C	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
形GT1- ID16ML-1	入力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p)×1個	PNP	A	形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO50C	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形GT1- ID32ML	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100-75-D1	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
形GT1- ID32ML-1	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p)×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100-75-D1	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
形GT1- OD16ML	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	NPN	A	形XW2Z-R100C	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形GT1- OD16ML-1	出力16点	富士通/ オータックス コネクタ (24p) ×1個	PNP	A	形XW2Z-R100C	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-R100C	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
形GT1- OD32ML	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-FOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VSOC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-VFOM16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
形GT1- OD32ML-1	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100C-75	形G7TC-OC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70D-SOC16-1	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。XW2Z-RO50Cは0.5mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## 三菱電機(株)製PLC MELSEC Lシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
LX41C4	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	C	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
LX42C4	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
LY41NT1P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
LY41PT1P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
LY42NT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
LY42PT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
LH42C4NT 1P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
LH42C4PT 1P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p)×1個	PNP	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## 三菱電機(株)製PLC MELSEC Qシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
QX41 QX41-S1 QX41-S2 QX71	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	C	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
QX42 QX42-S1 QX82 QX82-S1	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
QY41P QY71	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり
QY42P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり
QY82P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	ブッシュイン	あり
QH42P QX41Y41P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	ブッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	ブッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラススクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	ブッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	ブッシュイン	あり

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

## 三菱電機(株)製PLC MELSEC iQ-Rシリーズとの組み合わせ

PLC I/Oユニット				接続形態 パターン (28ページ)	接続 ケーブル *1	I/Oリレーターミナル		
形式	入力/出力 点数	コネクタ数	極性			形式	接続方式	コモン端子
RX41C4	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	C	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
RX42C4	入力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
RY41NT2P	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN	C	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
RY41PT1P RY41PT2H	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	PNP	C	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
RY42NT2P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	NPN	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり
RY42PT1P	出力64点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×2個	PNP	D	形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-4	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-1-C4	プッシュイン	あり
RH42C4NT 2P	入力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN/ PNP	D	形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-ID16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G7TC-IA16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-C16	プッシュイン	あり
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RI100C-75-MN	形G70V-SID16P-1-C16	プッシュイン	あり
	出力32点	富士通/ オータックス コネクタ (40p) ×1個	NPN		形XW2Z-RO100C-75-MN	形G7TC-OC16	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70A-ZOC16-3	プラスクリュー	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P	プッシュイン	なし
					形XW2Z-RO100C-75-MN	形G70V-SOC16P-C4	プッシュイン	あり

注1. 接続機器対応表では、デジタルI/Oユニット形式を中心に掲載しています。対応表にないユニットについては、1:1回路の汎用タイプ(6ページ)を選定ください。

注2. 入出力混合ユニットの場合、接続形態パターンは、入力と出力ともに接続した形態のパターン図を参照しています。

\*1. ケーブル形式はケーブル長さ1mのものです。詳細は48ページ以降をご参照ください。

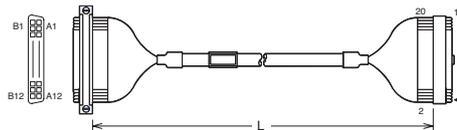
# 接続ケーブル種類一覧表

コネクタ端子台変換ユニット専用接続ケーブル XW2Zシリーズ



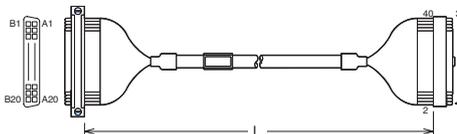
## XW2Z-□□□A

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN24極 - MIL 20極	形XW2Z-050A	0.5	
	形XW2Z-100A	1	
	形XW2Z-150A	1.5	
	形XW2Z-200A	2	
	形XW2Z-300A	3	
	形XW2Z-500A	5	
	形XW2Z-700A	7	
	形XW2Z-010A	10	
	形XW2Z-15MA	15	
	形XW2Z-20MA	20	



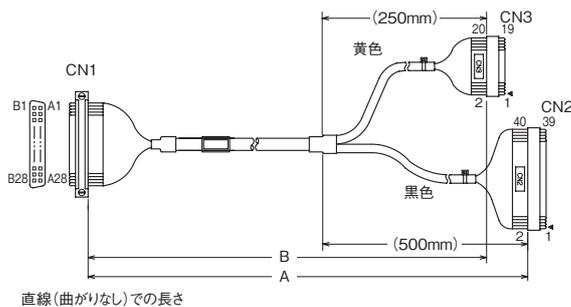
## XW2Z-□□□B

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN40極 - MIL 40極	形XW2Z-050B	0.5	
	形XW2Z-100B	1	
	形XW2Z-150B	1.5	
	形XW2Z-200B	2	
	形XW2Z-300B	3	
	形XW2Z-500B	5	
	形XW2Z-700B	7	
	形XW2Z-010B	10	
	形XW2Z-15MB	15	
	形XW2Z-20MB	20	



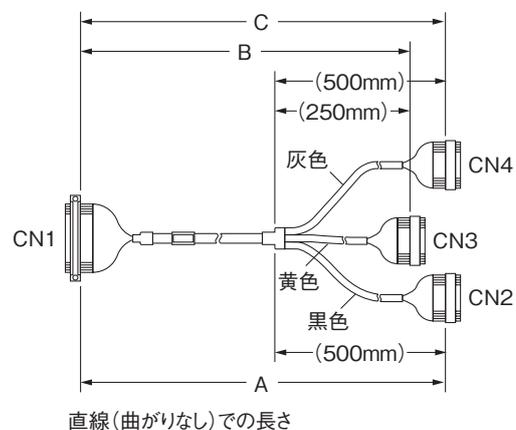
## XW2Z-□□□H-2

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN56極 - MIL 20極、MIL 40極	形XW2Z-100H-2	1	0.75
	形XW2Z-150H-2	1.5	1.25
	形XW2Z-200H-2	2	1.75
	形XW2Z-300H-2	3	2.75
	形XW2Z-500H-2	5	4.75
	形XW2Z-010H-2	10	9.75



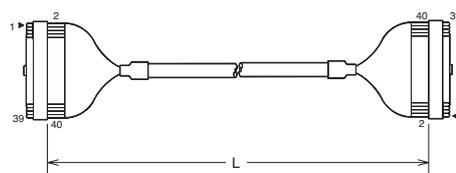
## XW2Z-□□□H-3

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)		
		A	B	C
FCN56極 - MIL 20極、 MIL 20極、 MIL 20極	形XW2Z-100H-3	1	0.75	1
	形XW2Z-150H-3	1.5	1.25	1.5
	形XW2Z-200H-3	2	1.75	2
	形XW2Z-300H-3	3	2.75	3
	形XW2Z-500H-3	5	4.75	5
	形XW2Z-010H-3	10	9.75	10



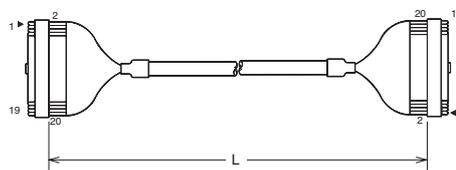
## XW2Z-□□□K

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)
MIL 40極 - MIL 40極	形XW2Z-C25K	0.25
	形XW2Z-C50K	0.5
	形XW2Z-100K	1
	形XW2Z-150K	1.5
	形XW2Z-200K	2
	形XW2Z-300K	3
	形XW2Z-500K	5
	形XW2Z-010K	10



## XW2Z-□□□X

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)
MIL 20極 - MIL 20極	形XW2Z-C50X	0.5
	形XW2Z-100X	1
	形XW2Z-200X	2
	形XW2Z-300X	3
	形XW2Z-500X	5
	形XW2Z-010X	10

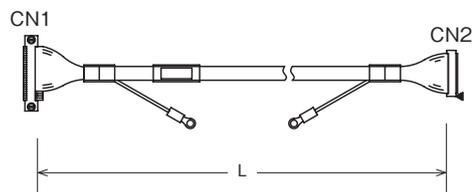


# 接続ケーブル種類一覧表

I/Oリレーターミナル専用接続ケーブル XW2Z-Rシリーズ

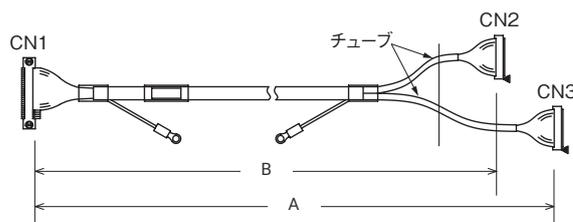
## XW2Z-R□C

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)
FCN24極 - MIL 20極	形XW2Z-R100C	1
	形XW2Z-R150C	1.5
	形XW2Z-R200C	2
	形XW2Z-R300C	3
	形XW2Z-R500C	5



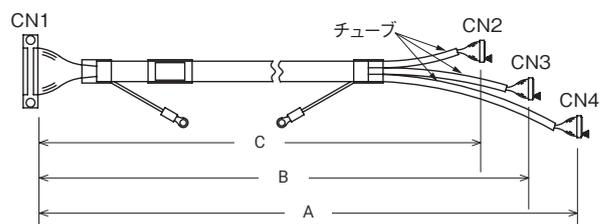
## XW2Z-RI□C-□、XW2Z-RO□C-□

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN40極 - MIL 20極、MIL 20極	形XW2Z-RI100C-75	1	0.75
	形XW2Z-RI150C-125	1.5	1.25
	形XW2Z-RI200C-175	2	1.75
	形XW2Z-RI300C-275	3	2.75
	形XW2Z-RI500C-475	5	4.75
	形XW2Z-RI1000C-975	10	9.75
	形XW2Z-RO100C-75	1	0.75
	形XW2Z-RO150C-125	1.5	1.25
	形XW2Z-RO200C-175	2	1.75
	形XW2Z-RO300C-275	3	2.75
	形XW2Z-RO500C-475	5	4.75
	形XW2Z-RO1000C-975	10	9.75



## XW2Z-R□C-□-□

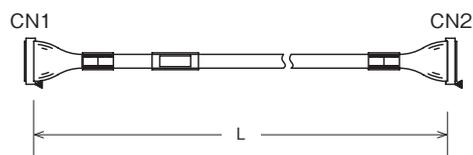
コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)		
		A	B	C
FCN56極 - MIL 20極、MIL 20極、MIL 20極	形XW2Z-R150C-125-100	1.5	1.25	1
	形XW2Z-R200C-175-150	2	1.75	1.5
	形XW2Z-R300C-275-250	3	2.75	2.5



コネクタピン配置図  
(コネクタかん合面より)

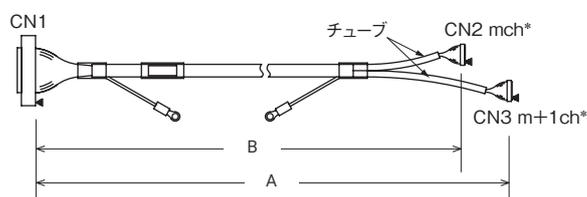
## XW2Z-RO□C、XW2Z-RI□C

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)
MIL 20極 - MIL 20極	形XW2Z-RO25C	0.25
	形XW2Z-RO50C	0.5
	形XW2Z-RI25C	0.25
	形XW2Z-RI50C	0.5



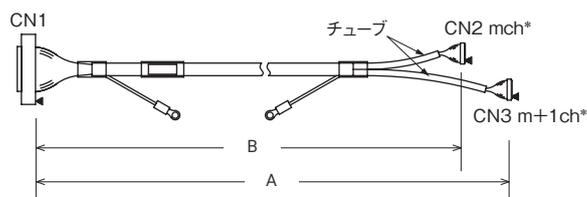
## XW2Z-RO□-□-D1、XW2Z-RI□-□-D1、XW2Z-RM□-□-D1

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN40極 - MIL 20極、 MIL 20極	形XW2Z-RO50-25-D1	0.5	0.25
	形XW2Z-RO75-50-D1	0.75	0.5
	形XW2Z-RO100-75-D1	1	0.75
	形XW2Z-RO150-125-D1	1.5	1.25
	形XW2Z-RO200-175-D1	2	1.75
	形XW2Z-RO300-275-D1	3	2.75
	形XW2Z-RO500-475-D1	5	4.75
	形XW2Z-RI50-25-D1	0.5	0.25
	形XW2Z-RI75-50-D1	0.75	0.5
	形XW2Z-RI100-75-D1	1	0.75
	形XW2Z-RI150-125-D1	1.5	1.25
	形XW2Z-RI200-175-D1	2	1.75
	形XW2Z-RI300-275-D1	3	2.75
	形XW2Z-RI500-475-D1	5	4.75
	形XW2Z-RM50-25-D1	0.5	0.25
	形XW2Z-RM75-50-D1	0.75	0.5
	形XW2Z-RM100-75-D1	1	0.75
	形XW2Z-RM150-125-D1	1.5	1.25
	形XW2Z-RM200-175-D1	2	1.75
	形XW2Z-RM300-275-D1	3	2.75
形XW2Z-RM500-475-D1	5	4.75	



## XW2Z-RI□C-□-MN、XW2Z-RO□C-□-MN (三菱電機(株)製PLC接続用)

コネクタ仕様	形式	ケーブル長さ L(m)	
		A	B
FCN40極 - MIL 20極、 MIL 20極	形XW2Z-RI100C-75-MN	1	0.75
	形XW2Z-RI150C-125-MN	1.5	1.25
	形XW2Z-RI200C-175-MN	2	1.75
	形XW2Z-RI300C-275-MN	3	2.75
	形XW2Z-RI500C-475-MN	5	4.75
	形XW2Z-RI1000C-975-MN	10	9.75
	形XW2Z-RO100C-75-MN	1	0.75
	形XW2Z-RO150C-125-MN	1.5	1.25
	形XW2Z-RO200C-175-MN	2	1.75
	形XW2Z-RO300C-275-MN	3	2.75
	形XW2Z-RO500C-475-MN	5	4.75
	形XW2Z-RO1000C-975-MN	10	9.75





## ご承諾事項

平素はオムロン株式会社(以下「当社」)の商品をご愛用いただき誠にありがとうございます。  
「当社商品」のご購入について特別の合意がない場合には、お客様のご購入先にかかわらず、本ご承諾事項記載の条件を適用いたします。ご承諾のうえご注文ください。

### 1. 定義

本ご承諾事項中の用語の定義は次のとおりです。

- ① 「当社商品」: 「当社」のFAシステム機器、汎用制御機器、センシング機器、電子・機構部品
- ② 「カタログ等」: 「当社商品」に関する、ベスト制御機器オムロン、電子・機構部品総合カタログ、その他のカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等であつて電磁的方法で提供されるものを含みます。
- ③ 「利用条件等」: 「カタログ等」に記載の、「当社商品」の利用条件、定格、性能、動作環境、取り扱い方法、利用上の注意、禁止事項その他
- ④ 「お客様用途」: 「当社商品」のお客様におけるご利用方法であつて、お客様が製造する部品、電子基板、機器、設備またはシステム等への「当社商品」の組み込み又は利用を含みます。
- ⑤ 「適合性等」: 「お客様用途」での「当社商品」の(a)適合性、(b)動作、(c)第三者の知的財産の非侵害、(d)法令の遵守および(e)各種規格の遵守

### 2. 記載事項のご注意

「カタログ等」の記載内容については次の点をご理解ください。

- ① 定格値および性能値は、単独試験における各条件のもとで得られた値であり、各定格値および性能値の複合条件のもとで得られる値を保証するものではありません。
- ② 参考データはご参考として提供するもので、その範囲で常に正常に動作することを保証するものではありません。
- ③ 利用事例はご参考ですので、「当社」は「適合性等」について保証いたしかねます。
- ④ 「当社」は、改善や当社都合等により、「当社商品」の生産を中止し、または「当社商品」の仕様を変更することがあります。

### 3. ご利用にあたってのご注意

ご採用およびご利用に際しては次の点をご理解ください。

- ① 定格・性能ほか「利用条件等」を遵守しご利用ください。
- ② お客様自身にて「適合性等」をご確認いただき、「当社商品」のご利用の可否をご判断ください。  
「当社」は「適合性等」を一切保証いたしかねます。
- ③ 「当社商品」がお客様のシステム全体の中で意図した用途に対して、適切に配電・設置されていることをお客様ご自身で、必ず事前に確認してください。
- ④ 「当社商品」をご使用の際には、(i) 定格および性能に対し余裕のある「当社商品」のご利用、冗長設計などの安全設計、(ii) 「当社商品」が故障しても、「お客様用途」の危険を最小にする安全設計、(iii) 利用者に危険を知らせるための、安全対策のシステム全体としての構築、(iv) 「当社商品」および「お客様用途」の定期的な保守、の各事項を実施してください。
- ⑤ 「当社」はDDoS攻撃(分散型DoS攻撃)、コンピュータウイルスその他の技術的な有害プログラム、不正アクセスにより、「当社商品」、インストールされたソフトウェア、またはすべてのコンピュータ機器、コンピュータプログラム、ネットワーク、データベースが感染したとしても、そのことにより直接または間接的に生じた損失、損害その他の費用について一切責任を負わないものとします。  
お客様ご自身にて、(i) アンチウイルス保護、(ii) データ入出力、(iii) 紛失データの復元、(iv) 「当社商品」またはインストールされたソフトウェアに対するコンピュータウイルス感染防止、(v) 「当社商品」に対する不正アクセス防止についての十分な措置を講じてください。
- ⑥ 「当社商品」は、一般工業製品向けの汎用品として設計製造されています。  
従いまして、次に掲げる用途での使用は意図しておらず、お客様が「当社商品」をこれらの用途に使用される際には、「当社」は「当社商品」に対して一切保証をいたしません。ただし、次に掲げる用途であっても「当社」の意図した特別な商品用途の場合や特別の合意がある場合は除きます。
  - (a) 高い安全性が必要とされる用途(例:原子力制御設備、燃焼設備、航空・宇宙設備、鉄道設備、昇降設備、娯楽設備、医用機器、安全装置、その他生命・身体に危険が及ぶ用途)
  - (b) 高い信頼性が必要な用途(例:ガス・水道・電気等の供給システム、24時間連続運転システム、決済システムほか権利・財産を取扱う用途など)
  - (c) 厳しい条件または環境での用途(例:屋外に設置する設備、化学的汚染を被る設備、電磁的妨害を被る設備、振動・衝撃を受ける設備など)
  - (d) 「カタログ等」に記載のない条件や環境での用途
- ⑦ 上記3. ⑥(a)から(d)に記載されている他、「本カタログ等記載の商品」は自動車(二輪車含む。以下同じ)向けではありません。自動車に搭載する用途には利用しないでください。自動車搭載用商品については当社営業担当者にご相談ください。

### 4. 保証条件

「当社商品」の保証条件は次のとおりです。

- ① 保証期間: ご購入後1年間といたします。(ただし「カタログ等」に別途記載がある場合を除きます。)
- ② 保証内容: 故障した「当社商品」について、以下のいずれかを「当社」の任意の判断で実施します。
  - (a) 当社保守サービス拠点における故障した「当社商品」の無償修理(ただし、電子・機構部品については、修理対応は行いません。)
  - (b) 故障した「当社商品」と同数の代替品の無償提供
- ③ 保証対象外: 故障の原因が次のいずれかに該当する場合は、保証いたしません。
  - (a) 「当社商品」本来の使い方以外のご利用
  - (b) 「利用条件等」から外れたご利用
  - (c) 本ご承諾事項「3. ご利用にあたってのご注意」に反するご利用
  - (d) 「当社」以外による改造、修理による場合
  - (e) 「当社」以外の者によるソフトウェアプログラムによる場合
  - (f) 「当社」からの出荷時の科学・技術の水準では予見できなかった原因
  - (g) 上記のほか「当社」または「当社商品」以外の原因(天災等の不可抗力を含む)

### 5. 責任の制限

本ご承諾事項に記載の保証が、「当社商品」に関する保証のすべてです。

「当社商品」に関連して生じた損害について、「当社」および「当社商品」の販売店は責任を負いません。

### 6. 輸出管理

「当社商品」または技術資料を、輸出または非居住者に提供する場合は、安全保障貿易管理に関する日本および関係各国の法令・規制を遵守ください。お客様が法令・規則に違反する場合には、「当社商品」または技術資料をご提供できない場合があります。

## オムロン株式会社 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

製品に関するお問い合わせ先

お客様  
相談室



0120-919-066

携帯電話の場合、

☎055-982-5015 (有料) をご利用ください。

受付時間：9:00～17:00 (土・日・12/31～1/3を除く)

クイック オムロン



オムロンFAクイックチャット

[www.fa.omron.co.jp/contact/tech/chat/](http://www.fa.omron.co.jp/contact/tech/chat/)

技術相談員にチャットでお問い合わせいただけます。(I-Webメンバーズ限定)

受付時間：平日9:00～12:00 / 13:00～17:00 (土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)

※受付時間、営業日は変更の可能性がございます。最新情報はリンク先をご確認ください。



その他のお問い合わせ：納期・価格・サンプル・仕様書は貴社のお取引先、または貴社担当オムロン販売員にご相談ください。オムロン制御機器販売店やオムロン販売拠点は、Webページでご案内しています。



オムロン制御機器の最新情報をご覧ください。緊急時のご購入にもご利用ください。 [www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp)

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載しており、ご使用上の注意事項等を掲載していない製品も含まれています。

本誌に注意事項等の掲載のない製品につきましては、ユーザーズマニュアル掲載のご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容を必ずお読みください。

- 本誌に記載の標準価格はあくまで参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。本誌に記載の標準価格には消費税が含まれておりません。
- 本誌にオープン価格の記載がある商品については、標準価格を決めていません。
- 本誌に記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性をご確認の上、ご使用ください。
- 本誌に記載のない条件や環境での使用、および原子力制御・鉄道・航空・車両・燃焼装置・医療機器・娯楽機械・安全機器、その他人命や財産に大きな影響が予測されるなど、特に安全性が要求される用途に使用される際には、当社の意図した特別な商品用途の場合や特別の合意がある場合を除き、当社は当社商品に対して一切保証をいたしません。
- 本製品の内外、外国為替及び外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物(又は技術)に該当するものを輸出(又は非居住者に提供)する場合は同法に基づく輸出許可、承認(又は役務取引許可)が必要です。
- 規格認証/適合対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト([www.fa.omron.co.jp](http://www.fa.omron.co.jp))の「規格認証/適合」をご覧ください。

オムロン商品のご用命は