

KM20をご愛用のお客様へ

受注終了後もご安心ください!

KM20からKM-N1-FLKに CTそのまま 交換できるようになりました!



NEW



形KM-N1-FLK用
端子台アダプタ
(形KM-N1OP-01)



KM-N1-FLK本体と
端子台アダプタを
取り付けた状態

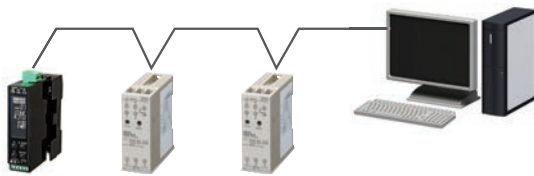
簡単3ステップ交換¹

- 1 KM20を取り外し**
- 2 KM20とCTの配線を端子台アダプタに接続**
- 3 KM-N1-FLK本体を端子台アダプタに取り付け**

さらに!

上位システムの変更も不要

インターフェース互換のKM20モード²なら、
KM20と接続していた上位システムとも接続可能



上位システム例

PLC



独自システム



ZN-KMX21



EQ100-E



中央管理システム



多回路タイプをお探しのお客様へ



CT最大4点入力^{*3}だから、省スペース・省施工・省コスト!

省スペース

電灯分電盤などの狭く薄い
スペースにもラクラク設置可能!

省施工

CTケーブルはコネクタ接続も
可能だから配線ミスなし!

省コスト

1回路あたり **¥8,625**

※KM-N1-FLK本体を単相2線の4回路で使用し、
CT100AとCTケーブル(3m)を含む場合。

小型電力量モニタ **形KM-N1-FLK**

詳細は

カタログ番号: KANC-028

*1.端子台アダプタとKM-N1-FLK本体間の配線が必要です。配線手順等の詳細はマニュアル(KANC-713)の第6章を参照ください。

*2.KM-N1-FLK本体バージョンV3.0.0以降の対応となります。KM20モードを利用した場合の機能の差異につきましては、マニュアル(KANC-713)の第6章を参照ください。*3.単相2線式の場合。

価格表

本体

形式	適用相線式	電源電圧	形状	出力仕様	標準価格(¥)
◎形KM-N1-FLK	単相2線 AC100~240V 単相3線 AC100 / 200V 三相3線 AC100~240V	計測電圧と共用 AC100~240V	90(H) × 22.5(W) × 56(D)mm	RS-485通信(CompoWay/F) RS-485通信(Modbus(RTU)) パルス出力	17,400

分割型変流器(CT)

形式	定格一次側電流	定格二次側電流	取付	接続	標準価格(¥)
◎形KM-NCT-5A/50A	5A/50A	専用出力	分割型	専用コネクタ接続	4,200
◎形KM-NCT-100A	100A				4,800
◎形KM-NCT-225A	225A				6,000
◎形KM-NCT-400A	400A				7,800
◎形KM-NCT-600A	600A				7,800

分割型変流器(CT)用ケーブル

形式	接続	ケーブル長	標準価格(¥)
◎形KM-NCB-1M	専用コネクタ 接続	1m	2,300
◎形KM-NCB-3M		3m	2,400
◎形KM-NCB-5M		5m	3,600
◎形KM-NCB-10M		10m	5,400
◎形KM-NCB-20M		20m	7,200
◎形KM-NCB-30M		30m	9,000

分割型変流器(CT)用延長ケーブル

形式	接続	ケーブル長	標準価格(¥)
◎形KM-NCB-EXT-0.5M	専用コネクタ 接続	0.5m	2,050

オプション

形式	品名	電源電圧	形状 ※突起部除く	付属品	標準価格(¥)
◎形KM-N1OP-01	形KM-N1-FLK用 端子台アダプタ	AC100~240V	90(H) × 30(W) × 37(D)mm 90(H) × 30(W) × 85(D)mm ※KM-N1-FLK取り付け時(参考)	端子台アダプタ用電源ケーブル(3本) 端子台アダプタ用CTケーブル(1本) 端子台アダプタ用出力ケーブル(1本)	6,000

セット品

形式	品名	セット内容	標準価格(¥)
◎形KM-N1-S01	形KM-N1-FLK用端子台アダプタセット	形KM-N1-FLK 本体(1台) 形KM-N1-FLK用 端子台アダプタ(1台)	19,500

分割型変流器(CT)(端子台アダプタ使用時)

形式	定格一次側電流	定格二次側電流	標準価格(¥)
◎形KM20-CTF-5A	5A	専用出力	4,450
◎形KM20-CTF-50A	50A		5,050
◎形KM20-CTF-100A	100A		6,300
◎形KM20-CTF-200A	200A		8,250
◎形KM20-CTF-400A	400A		8,250
◎形KM20-CTF-600A	600A		

分割型変流器(CT)用ケーブル(端子台アダプタ使用時)

形式	ケーブル長	標準価格(¥)
◎形KM20-CTF-CB3	3m	1,400

注1. 変流器(CT)にはCT接続用ケーブルは付属されておりません。

注2. CT本体の接続ケーブルは別売の専用CTケーブルをご利用ください。
または、日本圧着端子製造株式会社製 圧着端子1.25-B3A、AWG22電線を使用することも可能です。

KM20モードを利用した場合の計測回路数

KM20モード (端子台アダプタ使用時)	KM20モード (端子台アダプタ未使用時)	KM20モード 以外のモード
1回路(注3)	2回路	4回路(注4)

注3. 単相2線時のみ2回路計測が可能です。詳細はマニュアル(KANC-713)の6.4.7項を参照ください。


注4. 単相3線、三相3線時は2回路計測までとなります。

当カンパニーのホームページ(www.fa.omron.co.jp)にあります「商品のご承諾事項」をご理解の上ご注文ください。

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な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)の「規格認証/適合」をご覧ください。

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

<p>●製品に関するお問い合わせ先 お客様相談室</p> <p>クイック オムロン 0120-919-066</p> <p>携帯電話・PHS・IP電話などからのご利用は 055-982-5015 (通話料がかかります)</p> <p>技術相談員にチャットでもお問い合わせいただけます。 www.fa.omron.co.jp/contact/tech/chat/</p>	<p>▼チャットはこちら</p>  <p>●そのお問い合わせ 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。</p>	<p>オムロン制御機器の最新情報をご覧ください。</p> <p>www.fa.omron.co.jp</p> <p>緊急時のご購入にもご利用ください。</p>
--	---	--