



生産終了商品

標準カメラケーブル



形F309-VS



推奨代替商品

形F309-VSR2

1998年3月末生産終了

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

・他社製カメラおよび画像処理装置に使用される場合は、シャッターリガのラインの影響についてご確認ください。
(当社標準カメラについては影響はありません)

生産終了商品との相違点

形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形F309-VSR2						-	-

○ : 完全互換
 △ : ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
 × : 変更大
 ○ : 該当する仕様がありません

外形寸法

生産終了商品 形F309-VS	推奨代替商品 形F309-VSR2																																										
<p>外形寸法</p> <p style="text-align: center;">外形寸法は同一です</p> <p style="text-align: center;">注1. ケーブル長さは下記の通りです。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>仕様</th> <th>L (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.5m</td><td>500 ± 20</td></tr> <tr><td>1m</td><td>1,000 ± 50</td></tr> <tr><td>5m</td><td>5,000 ± 250</td></tr> <tr><td>7m</td><td>7,000 ± 250</td></tr> <tr><td>10m</td><td>10,000 ± 300</td></tr> <tr><td>15m</td><td>15,000 ± 350</td></tr> <tr><td>20m</td><td>20,000 ± 400</td></tr> <tr><td>25m</td><td>25,000 ± 450</td></tr> <tr><td>30m</td><td>30,000 ± 500</td></tr> <tr><td>35m</td><td>35,000 ± 550</td></tr> <tr><td>40m</td><td>40,000 ± 600</td></tr> </tbody> </table>	仕様	L (mm)	0.5m	500 ± 20	1m	1,000 ± 50	5m	5,000 ± 250	7m	7,000 ± 250	10m	10,000 ± 300	15m	15,000 ± 350	20m	20,000 ± 400	25m	25,000 ± 450	30m	30,000 ± 500	35m	35,000 ± 550	40m	40,000 ± 600	<p>外形寸法</p> <p style="text-align: center;">注1. ケーブル長さは下記の通りです。</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>仕様</th> <th>L (mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5m</td><td>5,000 ± 250</td></tr> <tr><td>10m</td><td>10,000 ± 300</td></tr> <tr><td>15m</td><td>15,000 ± 350</td></tr> <tr><td>20m</td><td>20,000 ± 400</td></tr> <tr><td>25m</td><td>25,000 ± 450</td></tr> <tr><td>30m</td><td>30,000 ± 500</td></tr> <tr><td>35m</td><td>35,000 ± 550</td></tr> <tr><td>40m</td><td>40,000 ± 600</td></tr> </tbody> </table>	仕様	L (mm)	5m	5,000 ± 250	10m	10,000 ± 300	15m	15,000 ± 350	20m	20,000 ± 400	25m	25,000 ± 450	30m	30,000 ± 500	35m	35,000 ± 550	40m	40,000 ± 600
仕様	L (mm)																																										
0.5m	500 ± 20																																										
1m	1,000 ± 50																																										
5m	5,000 ± 250																																										
7m	7,000 ± 250																																										
10m	10,000 ± 300																																										
15m	15,000 ± 350																																										
20m	20,000 ± 400																																										
25m	25,000 ± 450																																										
30m	30,000 ± 500																																										
35m	35,000 ± 550																																										
40m	40,000 ± 600																																										
仕様	L (mm)																																										
5m	5,000 ± 250																																										
10m	10,000 ± 300																																										
15m	15,000 ± 350																																										
20m	20,000 ± 400																																										
25m	25,000 ± 450																																										
30m	30,000 ± 500																																										
35m	35,000 ± 550																																										
40m	40,000 ± 600																																										

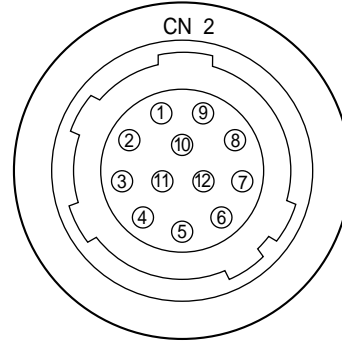
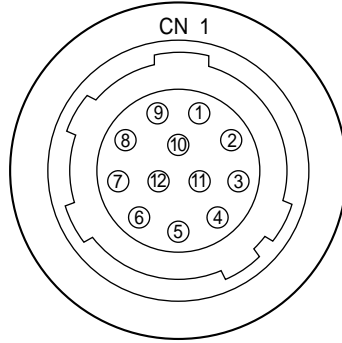
代替形式一覧

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形F309-VS (0.5M)	—	—
形F309-VS (1M)	—	—
形F309-VS (5M)	形F309-VSR2 (5M)	16,500
形F309-VS (7M)	—	—
形F309-VS (10M)	形F309-VSR2 (10M)	35,000
形F309-VS (15M)	形F309-VSR2 (15M)	43,500
形F309-VS (20M)	形F309-VSR2 (20M)	—
形F309-VS (25M)	形F309-VSR2 (25M)	—
形F309-VS (30M)	形F309-VSR2 (30M)	—
形F309-VS (35M)	形F309-VSR2 (35M)	—
形F309-VS (40M)	形F309-VSR2 (40M)	—

生産終了商品
形F309-VS

推奨代替商品
形F309-VSR2

結線表



CN1	線種	CN2	名称	信号名
1	A	1	0V	カメラ駆動用電源
2	A	2	DC + 13V	
3	同軸シールド	3	Video(GND)	ビデオ信号
4	同軸芯線	4	Video(Signal)	
5	B	5	HD(GND)	水平同期信号
6	B	6	HD(Signal)	
7	C	7	VD(Signal)	垂直同期信号
8~11	-	8~11	NC	未使用
12	C	12	VD(GND)	垂直同期信号
-	外部編組シールド	シェル	FG	フレームグラウンド

CN1	線種	CN2	名称	信号名
1	D	9	ST(GND)	シャッターリガ
	A	1	0V	カメラ駆動用電源
2	A	2	DC + 13V	
3	同軸シールド	3	Video(GND)	ビデオ信号
4	同軸芯線	4	Video(Signal)	
5	B	5	HD(GND)	水平同期信号
6	B	6	HD(Signal)	
7	C	7	VD(Signal)	垂直同期信号
8~10	-	10~11	NC	
11	D	8	ST(Signal)	シャッターリガ
12	C	12	VD(GND)	垂直同期信号
-	外部編組シールド	シェル	FG	フレームグラウンド

使用コネクタ

カメラ側CN1 (メス) (HR10A-10P-12S ヒロセ電機製)
 ユニット側CN2 (オス) (HR10A-10P-12P ヒロセ電機製)

外部接続

以下のカメラおよびカメラユニットの接続に使用する。

- 形F200-S —— 形F300-A20
- 形F300-S —— 形F300-A20
- 形F300-S —— 形F300-A20S
- 形F300-S —— 形F300-A22S

以下のカメラ/シャッターカメラおよびカメラユニット/
 シャッターカメラユニットの接続に使用する。

- 形F200-S —— 形F300-A20
- 形F300-S —— 形F300-A20
- 形F300-S —— 形F300-A20S
- 形F300-S —— 形F300-A22S
- 形F300-S2R —— 形F300-A20R
- 形F300-S2R —— 形F300-A20RS
- 形F300-S2R —— 形F300-A22RS
- 形F300-S3DR —— 形F300-A20R
- 形F300-S3DR —— 形F300-A20RS
- 形F300-S3DR —— 形F300-A22RS
- 形F300-S4R —— 形F300-A23RS