

# 12V・12D 12S・12W シリーズ

## カメラケーブル



(12W シリーズ)

### 型式とケーブル長

	12V-□□	12D-□□	12S-□□	12W-□□
1m	12V-01	12D-01	12S-01	12W-01
2m	12V-02	12D-02	12S-02	12W-02
3m	—	—	12S-03	12W-03
5m	12V-05	12D-05	12S-05	12W-05
10m	12V-10	12D-10	12S-10	12W-10
15m	—	—	12S-15	12W-15
20m	12V-20	12D-20	12S-20	12W-20
25m	—	—	12S-25	12W-25
30m	12V-30	12D-30	—	—
50m	12V-50	12D-50	12S-50	—
100m	12V-100	12D-100	—	—
200m	12V-200	12D-200	—	—

Vタイプ:12V電源を供給し映像信号を取り出すケーブルで片方に12P(メス)メタコン付  
 Dタイプ:12V電源を供給し映像信号を取り出すケーブルで両方に12Pメタコン付  
 Sタイプ:12ピンケーブルで外部同期などを使用する場合に適します。メタコンは片端のみ  
 Wタイプ:12ピンケーブルで外部同期などを使用する場合に適します。メタコンは両端に取付

### 仕様

型式(UL)		12V/12Dタイプ(UL20276)		12S/12Wタイプ(UL2969)			
項目	単位	A線	B線	A線	B線	C線	
コア ULスタイル	—	UL1631	UL1571	UL1631	UL1571	UL1571	
芯数	心	2	2	2	4	2	
導体	材質	錫メッキ軟銅より線					
	サイズ	AWG	24	24	30	24	28
	構成	本/mm	7/0.2	7/0.2	7/0.1	7/0.2	7/0.127
絶縁体	外径	mm	0.6	0.6	0.3	0.6	0.38
	材質	—	ポリエチレン	ビニル	発泡PE	ビニル	ビニル
	厚さ	mm	0.18	0.25	0.5	0.15	0.2
しゃへい	外径	mm	0.96	1.1	1.3	0.9	0.78
	色	—	黄、白	灰、黄	白	黄茶灰青	黄
内シース	材質及び色	—	錫メッキ軟銅線横巻 0.08mm約40本	—	錫メッキ軟銅線横巻 0.08mm約52本	—	錫メッキ軟銅線横巻 0.08mm約33本
	厚さ	mm	0.24	—	0.2	—	0.2
	外径(約)	mm	1.6	—	1.86	—	1.34
最高使用電圧	V	30					
最高使用温度	°C	80					
外シース	材質及び色	非移行性ビニル つや消し黒					
	厚さ	mm	0.85	—	—	1.0	—
仕上外径	mm	4.8±0.2		6.4±0.2			
概算質量	kg/km	35		55			
最大導体抵抗	Ω/km	92	92	365	92	240	
最小絶縁抵抗	MΩ・km	100	10	1000	10	10	
試験電圧(AC)	V/1分間	500	500	500	500	500	
難燃性	—	UL Sub758のVW-1に適合					
ケーブル品番	—	CC-7		CC-1			

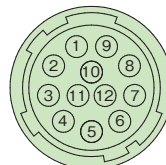
※ 仕様は改良などのため、予告なく変更されることがありますのでご了承下さい。

### 概要

- ビデオカメラとコントローラ、電源ユニットなどを接続するケーブルで12ピンメタルコネクタ付です。
- 長さに応じて下記のように各種揃えています。但し、カメラによって使用可能なケーブルの長さは異なりますので、ご注意ください。

### 12ピンコネクタとの接続表

- 12ピンコネクタピン配置図

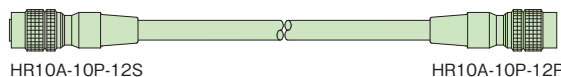


(半田付面より見た図)

- ケーブルの識別色

型式	12V/12D	12S/12W
コネクタ番号	線色	
1	ビニール線(灰)	
2	ビニール線(黄)	
3	同軸線(赤)網線	
4	同軸線(赤)芯線(白)	
5	同軸線(橙)網線	シールド線(橙)網線
6	同軸線(橙)芯線(黄)	シールド線(橙)芯線(黄)
7	NC	シールド線(白)芯線(黄)
8	NC	同軸線(黒)網線
9	NC	同軸線(黒)芯線(白)
10	NC	ビニール線(茶)
11	NC	ビニール線(青)
12	NC	シールド線(白)網線

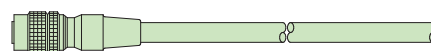
### 12D/12W タイプ



HR10A-10P-12S

HR10A-10P-12P

### 12V/12S タイプ



HR10A-10P-12S

ケーブル