

1WL26-TZ3B-xxx-04C

Camera Link Extension Cable Ass'y 高屈曲タイプ for Base/Medium Configuration

CCDカメラとフレームグラバー間のインターフェース規格“Camera Link”をサポート
ケーブルの中継（延長）接続で、実装性を向上
U字屈曲100万回以上の高屈曲を実現
ジャックスクリューにより確実な嵌合固定

RoHS Compliant



Physical

Connector Contact Plating

Wiping Area : 30 μ ” (0.76 μ m) Min. Gold

Shell Options

Color : Silver / Black

Material : Polyester Elastomer

Cable

Color : Black

Jacket Material : Polyvinyl Chloride (PVC)

Flammability : AWM VW-1

Electrical

Voltage Rating : 30V

Current Rating : 1A

Insulation Resistance : $> 1 \times 10^8$ ohm at 100Vdc

Withstanding Voltage : 350 Vrms for 1 minute

Individually Shielded Twisted Pairs

Characteristic Impedance : 100 +/- 10 ohm

Conductor Size : 28 AWG Stranded

Skew (within pair) : 50 ps/meter maximum

Skew (Channel skew per chipset) : 100 ps/meter maximum

Environmental

Temperature Rating : - 20 to +75

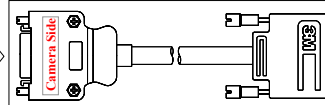
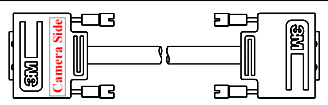
中継接続の適合性

← カメラ接続

中継接続

フレームグラバー接続 →

14B26-SZ3B-xxx-03C
14B26-SZ3B-xxx-04C



1WL26-TZ3B-xxx-04C

注)カメラリンク規格での最大ケーブル長は10m(中継なし)ですが、ケーブルを中継する場合はカメラおよびフレームグラバーボードの特性により伝送可能距離は変わります。

1WL26-TZ3B-xxx-04C

**Camera Link
Extension Cable Ass'y**
高屈曲タイプ
for Base/Medium Configuration

■ **Ordering Information**

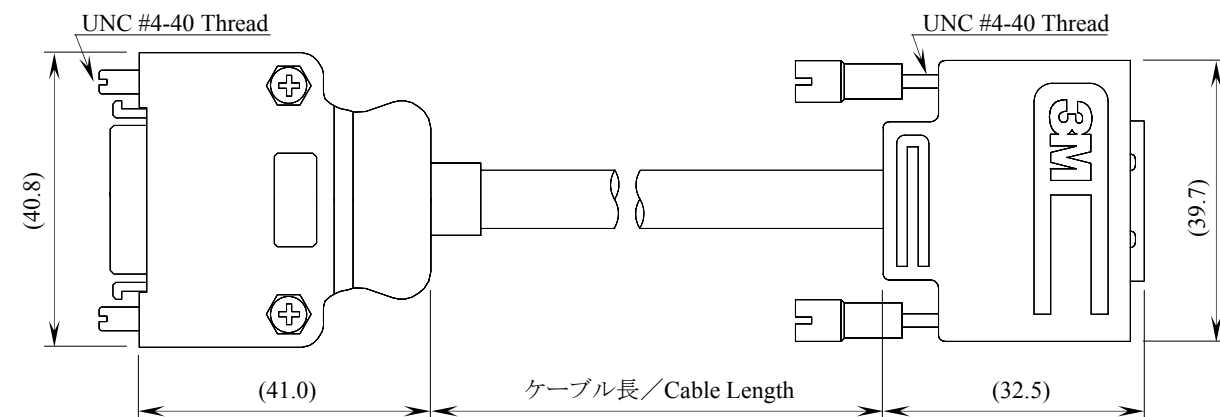
1WL26-TZ3B-xxx-04C

ケーブル長 (cm)

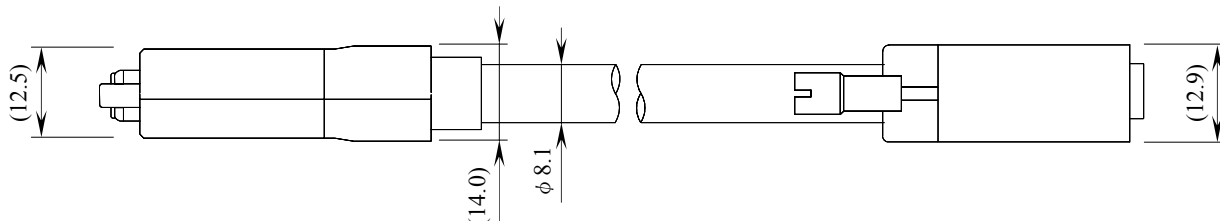
● **標準ケーブル長/表示**

ケーブル長	表示	ケーブル長	表示	ケーブル長	表示
50cm	050	* 300cm	300	600cm	600
* 100cm	100	350cm	350	* 700cm	700
150cm	150	400cm	400	800cm	800
* 200cm	200	* 450cm	450	900cm	900
250cm	250	* 500cm	500	* 1000cm	A00

注) 上表の*印はカメラリンク規格の標準ケーブル長を示します。

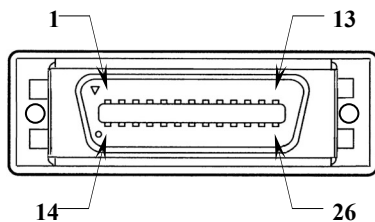


注) Base/Medium Configuration用ケーブルは接続方向に指定があります。
『CAMERA SIDE』シールが貼付されているコネクタをCCDカメラ側に接続してください。



● **Cable Assembly and Camera Link Pinout**

CN1	CN2	Cable Name (Reference Only)
13	13	Quad 1
25	25	
12	12	
24	24	
11	11	Quad 2
26	26	
23	23	
10	10	
22	22	Quad 3
9	9	
21	21	
8	8	
20	20	Twisted Pair 1
7	7	
14	14	Twisted Pair 2
19	19	
6	6	Twisted Pair 3
18	18	
5	5	Twisted Pair 4
17	17	
4	4	Twisted Pair 5
16	16	
3	3	Twisted Pair 5
15	15	
2	2	Twisted Pair 5
1	1	
1	1	OPEN



嵌合面ピン配列