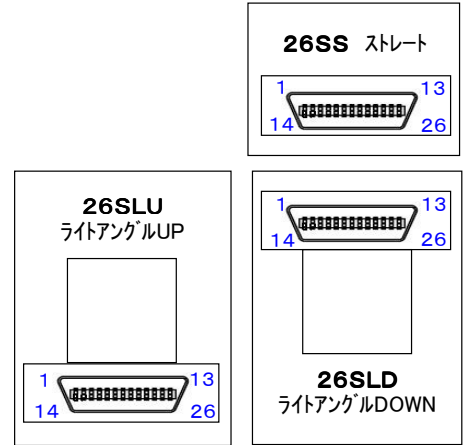
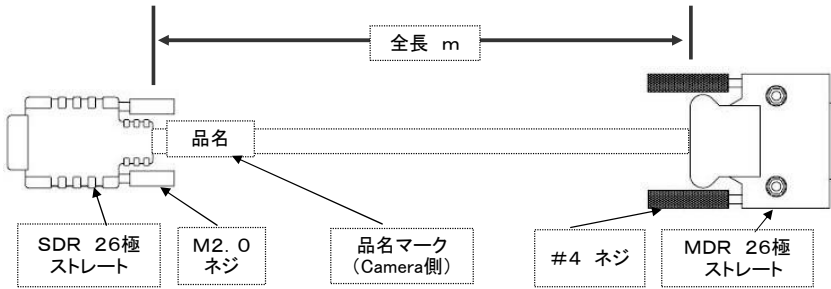




# SIODIC I/F 『Differential-Transmission』



## Camera Link & PoCL



I / F (ハーネス) 品名							
N	□	△	△△△△△	▲	▲▲▲▲▲	◇◇	■ ■
日星電気 SIODIC 製品	伝送規格	配線	コネクタ	配線	コネクタ	ケーブル	全長 (m)
	選定	選定	選定	選定	選定	選定	1 ~ 10m (1m単位)
※品名例 NPC26SSF26MSKH2m							
※品名説明 N (日星製) P (規格) C (配線) 26SS (コネクタ) F (配線) 26MS (コネクタ) KH (ケーブル) 2m (全長)							

伝送規格選定	
P	PoCL
B	Camera Link (Base)
	Camera Link (Medium)
F	Camera Link (Full)
FP	Camera Link (Full) PoCL

配線選定	
C	Camera側配線
F	Frame Grabber側配線

コネクタ選定	
26MS	26極 MDR ネジ式 ストレート
26SS	26極 SDR ネジ式 ストレート
26SI	26極 SDR ネジ式 ストレート 【インサート成型品】
26SLU	26極 SDR ネジ式 ライトアングル UP
26SLD	26極 SDR ネジ式 ライトアングル DOWN
26SR	26極 SDR ネジ式 中継 ストレート メス
26SR8	26極 SDR ネジ式 中継 ストレート パネル厚0.8mm メス
※MDR⇒1.27mm pitch SDR⇒0.8mm pitch	
※中継の場合は、配線・オス・メスの指定をお願いします。※ラッチロック式も別途ご用意ください	

ケーブル選定								カメラ周波数と伝送長【目安】		
伝送規格適合		品名	用途	外径 色	26SI適合	伝送特性	規格	耐油性特性	6.6MHz	8.5MHz
PB	PoCL Camera Link (Base) (Medium)	SH	高伝送	8.2φ 灰	○	100±10Ω 50ps/m	UL20276 or UL20379 80°C 30V VW-1 RoHS	JIS K 6723 (耐油性PVC)	1.2m	7m
		KH	可動	8.2φ 黒	○				1.0m	6m
		BH	高可動	10.2φ 黒	△				8m	5m
FFP	Camera Link (Full)	FH2S	F細線	7.2φ 灰	○				8m	4m
		FHS	F細線	8.2φ 灰	○				1.0m	5m
		FH	F高伝送	9.7φ 灰	△				1.5m	7m
		FBH	F高可動	11.0φ 黒	△	8m	5m			