

7/8" 丸型コネクタ (フィールドバス)

フィールドアセンブリ
ネジ式
電源

オス
ストレート



メス
ストレート



1	型式	No.	978101	978081	978221	978201
----------	----	-----	--------	--------	--------	--------

	極数		4 芯	5 芯	4 芯	5 芯
--	----	--	-----	-----	-----	-----

オス
アングル



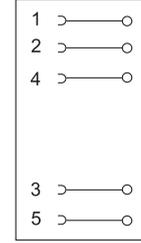
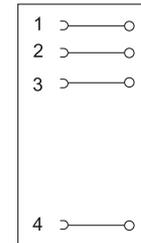
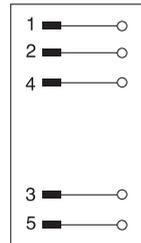
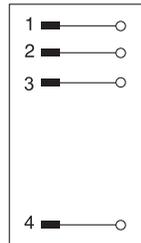
メス
アングル



	型式	No.	978142	978141	978262	978261
--	----	-----	--------	--------	--------	--------

	極数		4 芯	5 芯	4 芯	5 芯
--	----	--	-----	-----	-----	-----

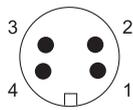
回路図



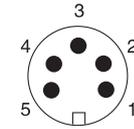
	適合ケーブル外径		8...14mm			
--	----------	--	----------	--	--	--

ピン配置

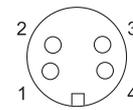
オス



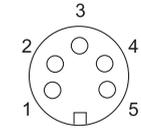
オス



メス



メス



2	仕様					
----------	----	--	--	--	--	--

定格電圧	600 V AC/DC
定格電流 (40° C)	max. 8A
配線方法	ネジ式
保護等級	IP67
温度範囲	-25...+85° C
適合導体断面積	1.5mm ²

型式					
----	--	--	--	--	--

参照: B3.0.1



1 型式

備考

アクセサリ、技術ページ: B4.2.5

7/8" 丸型コネクタ (フィールドバス)

7/8" フリーケーブルエンド
電源

メス
ストレート



メス
アングル



1 型式	No.	978161	978041	978021	978111	978061	978051
------	-----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

極数	3 芯	4 芯	5 芯	3 芯	4 芯	5 芯	
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

オス
ストレート



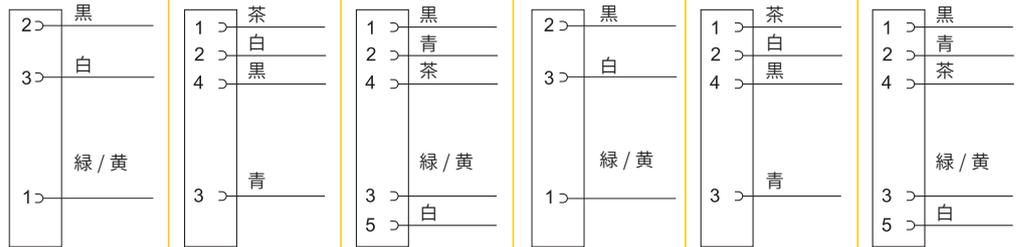
オス
アングル



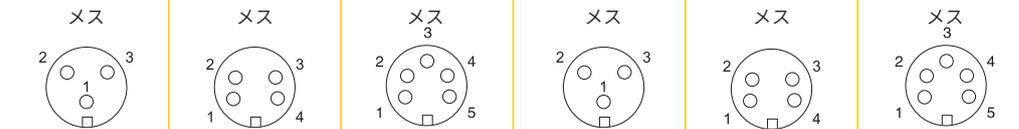
型式	No.	978171	978011	978031	978191	978071	978091
----	-----	--------	--------	--------	--------	--------	--------

極数	3 芯	4 芯	5 芯	3 芯	4 芯	5 芯	
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

回路図



ピン配置



2 ケーブルタイプ	被覆カラー						
-----------	-------	--	--	--	--	--	--

導体断面積 1.5mm ²	黄	黄	黄 / 黒	黄	黄	黄 / 黒	
固定ケーブル PVC	963		961	963		961	
可動ケーブル PUR		960	962		960	962	

3 ケーブル長						
---------	--	--	--	--	--	--

1.5 m	0150						
3.0 m	0300						
5.0 m	0500						
7.5 m	0750						
10.0 m	1000						

型式

参照：B3.0.1

例： 978161 - 963 - 0500

1 型式 **2** ケーブルタイプ **3** ケーブル長

備考

ケーブル仕様：B3.0.7 寸法サイズページ：B3.0.5mm2 アクセサリページ：B4.7.5
お客様の仕様に合わせてケーブル長の変更が可能です。ケーブル長単位：cm

7/8" 丸型コネクタ (フィールドバス)

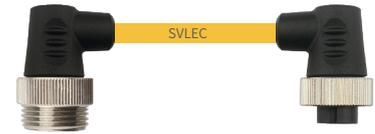
7/8" 成形コードセット
電源

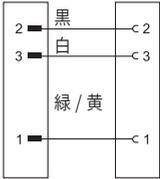
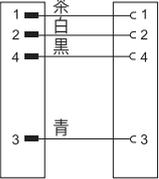
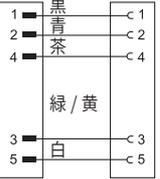
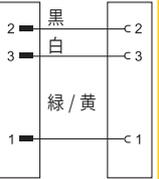
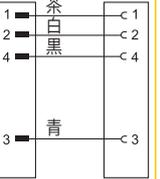
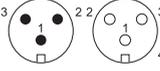
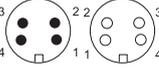
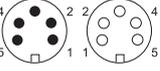
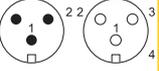
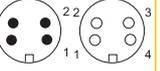
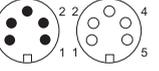
オス
ストレート

メス
ストレート

オス
アングル

メス
アングル



1	型式	No.	950120	950020	950021	950150	950050	950051
	極数		3 芯	4 芯	5 芯	3 芯	4 芯	5 芯
	回路図							
	ピン配置		オス メス	オス メス	オス メス	オス メス	オス メス	オス メス
								
2	ケーブルタイプ	被覆カラー						
	導体断面積 1.5mm ²	黄	黄	黄 / 黒	黄	黄	黄	黄 / 黒
	固定ケーブル PVC	963		961	963			961
	可動ケーブル PUR		960	962			960	962
3	ケーブル長							
	0.3 m	0030						
	0.6 m	0060						
	1.0 m	0100						
	1.5 m	0150						
	2.0 m	0200						
	型式							
	参照: B3.0.1	例: 950120		— 963		— 0500		
		1 型式		2 ケーブルタイプ		3 ケーブル長		
備考	ケーブル仕様: B3.0.7 寸法サイズページ: B3.0.5mm ² アクセサリページ: B4.7.5 お客様の仕様に合わせてケーブル長の変更が可能です。ケーブル長単位: cm							

7/8" 丸型コネクタ (フィールドバス)

電線または PCB 取り付け

7/8" オス

7/8" メス



1 型式	No.	978311	978331	978341	978361	978351	978381										
極数		3 芯	4 芯	5 芯	3 芯	4 芯	5 芯										
回路図																	
ピン配置		オス 	オス 	オス 	メス 	メス 	メス 										
2 固定ナット	986 (PG13.5 ネジ)																
3 仕様	<table border="1"> <tr> <td>定格電圧</td> <td>250V AC/DC</td> </tr> <tr> <td>定格電流 (40°C)</td> <td>10A</td> </tr> <tr> <td>保護等級</td> <td>IP67</td> </tr> <tr> <td>適合導体断面積</td> <td>1.5mm²</td> </tr> <tr> <td>温度範囲</td> <td>-25...+85°C</td> </tr> </table>							定格電圧	250V AC/DC	定格電流 (40°C)	10A	保護等級	IP67	適合導体断面積	1.5mm ²	温度範囲	-25...+85°C
定格電圧	250V AC/DC																
定格電流 (40°C)	10A																
保護等級	IP67																
適合導体断面積	1.5mm ²																
温度範囲	-25...+85°C																
型式	<p>PCB 製品をご希望の場合は型式のみご記入ください。</p> <p>例: 978311 — 986 — 0050</p>																
	1 型式		2 ナットタイプ		3 ケーブル長												
備考	<p>アクセサリページ : B4.2.5 お客様の仕様に合わせてケーブル長の変更が可能です。ケーブル長単位: cm</p>																

第四章

ラベリングアクセサリ		適用範囲	型式
	スライド式ケーブルスリーブ 4x18 mm	ケーブル直径 4.0...6.5mm	990000
	スナップオン式ケーブルスリーブ 4x18 mm	ケーブル直径 4.2...7.0mm	990001
	ラベルプレート 4x18 mm		990002
カバー			
	7/8" オスカバー (金属)		955491
カバー			
	7/8" メスカバー (金属)		955691
目隠しプラグ			
	7/8" メスカバー (樹脂+ネジ式)		955692

第四巻

7/8" 丸型コネクタ ストレート / アングル

