

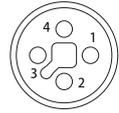
M12 丸型コネクタ

M12 T コード
M12 S コード
フィールドアセンブリ

T コード
オス
ストレート



T コード
メス
ストレート



1	型式	No. 912744	912932
	極数	T コード 4 芯	T コード 4 芯
1	型式	No. 912742	912942
	極数	S コード オス ストレート	S コード メス ストレート
1	回路図		



2	仕様		
	定格電圧	60 VAC/DC (T コード) / 630 VAC/DC (S コード)	
	定格電流 (40° C)	max. 12 A	
	適合導体断面積	max. 1.5 mm ²	
	ハウジング材質	難燃性樹脂	
	配線方法	ネジ式	
	保護等級	IP65	
	温度範囲	-40...+85° C	
	適合ケーブル外径	5-10mm	
	寸法		

M12 丸型コネクタ

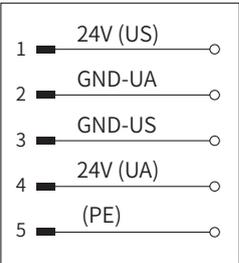
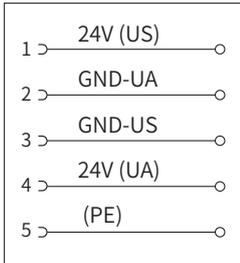
M12 L コード
M12 K コード
フィールドアセンブリ

L コード
オス
ストレート



L コード
メス
ストレート



1	型式	No. 912743	912952
	極数	L コード 5 芯	L コード 5 芯
		K コード オス ストレート	K コード メス ストレート
1	型式	No. 912745	912962
	極数	K コード 5 芯	K コード 5 芯
	回路図		
2	仕様	定格電圧 63 V AC/DC (L コード) / 630 V AC/DC (K コード) 定格電流 (40° C) max. 12 A 適合導体断面積 max. 1.5 mm ² ハウジング材質 難燃性樹脂 配線方法 ネジ式 保護等級 IP65 温度範囲 -40...+85° C 適合ケーブル外径 5-10mm	
	寸法		

M12 丸型コネクタ

M12 L コード
M12 K コード
フィールドアセンブリ
大口徑

L コード
オス
ストレート



L コード
メス
ストレート



1 型式	No. 912749	912972
極数	L コード 5 芯	L コード 5 芯

K コード
オス
ストレート

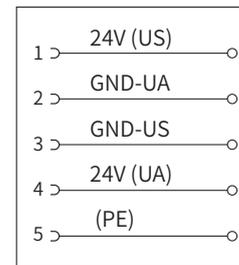
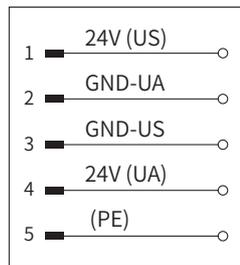


K コード
メス
ストレート



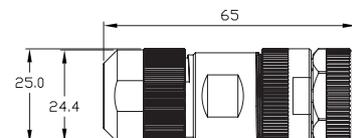
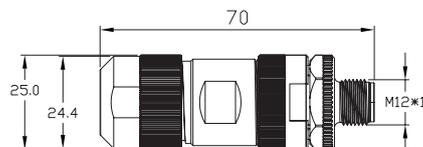
1 型式	No. 912747	912992
極数	K コード 5 芯	K コード 5 芯

回路図



2 仕様	63 VAC/DC (L コード) / 630 VAC/DC (K コード)	
定格電圧	63 VAC/DC (L コード) / 630 VAC/DC (K コード)	
定格電流 (40° C)	max. 12 A	
適合導体断面積	max. 2.5 mm ²	
ハウジング材質	難燃性樹脂	
配線方法	ネジ式	
保護等級	IP65	
温度範囲	-40...+85° C	
適合ケーブル外径	5-14mm	

寸法



M12 丸型コネクタ

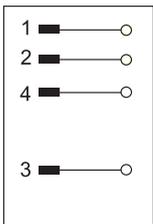
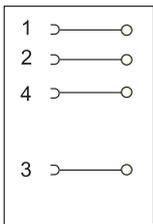
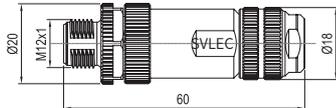
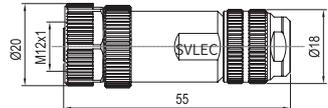
M12 S コード
M12 T コード
フィールドアセンブリ
シールド対応

T コード
オス
ストレート



T コード
メス
ストレート



1	型式	No. 913744	913932
	極数	T コード 4 芯	T コード 4 芯
1	型式	No. 913742	913942
	極数	S コード 4 芯	S コード 4 芯
1	回路図		
	2	仕様	
	定格電圧	60 V AC/DC (T コード) / 630 V AC/DC (S コード)	
	定格電流 (40° C)	max. 12 A	
	適合導体断面積	max. 1.5 mm ²	
	ハウジング材質	真鍮、ニッケルメッキ	
	配線方法	ネジ式	
	保護等級	IP65	
	温度範囲	-40...+85° C	
	適合ケーブル外径	6-8mm	
	寸法		

M12 丸型コネクタ

M12 S コード
フリーエンド
電源

オス
ストレート



メス
ストレート



オス
ストレート メス
ストレート



1	型式	No.	912034	912334	942034
	極数		4 芯	4 芯	4 芯
	回路図				
	ピン配置		<p>オス</p>	<p>メス</p>	<p>オス メス</p>
2	ケーブルタイプ	被覆カラー	黄		
	導体断面積 4 x1.5mm ²		960		
	PUR		-		
	仕様		-		
	定格電圧		630 V AC		
	定格電流 (40° C)		12A		
	保護等級		IP67		
	温度範囲		-20...+85° C		
3	ケーブル長		-		
	1.5m		0150		
	3.0m		0300		
	5.0m		0500		
	7.5m		0750		
	10.0m		1000		
	型式		-		
	参照: B3.0.1		例: 912034 — 960 — 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

M12 丸型コネクタ

M12 T コード
フリーケーブルエンド

電源

定格電圧：60 V AC
定格電流 (40° C)：12A
保護等級：IP67
温度範囲：-25...+85° C

オス
ストレート

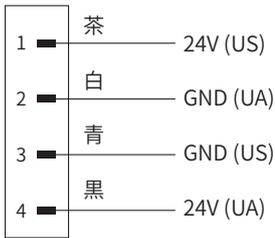
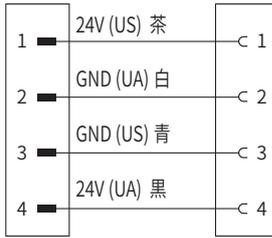
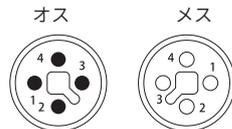


メス
ストレート



オス
ストレート メス
ストレート



1	型式 極数	No. 912044 4 芯	912344 4 芯	942044 4 芯
		オス ストレート	メス ストレート	オス ストレート メス ストレート
1	型式 極数	No. 912045 4 芯	912345 4 芯	942073 4 芯
	回路図			
1	ピン配置			
	2	ケーブルタイプ 被覆カラー	<p>導体断面積 4 x1.5mm² 黄</p> <p>PUR 960</p>	
3	ケーブル長	<p>1.5m 0150</p> <p>3.0m 0300</p> <p>5.0m 0500</p> <p>7.5m 0750</p> <p>10.0m 1000</p>		
	型式	<p>参照：B3.0.1</p> <p>例： 912044 — 960 — 0500</p>		
		1	2	3
		型式	ケーブルタイプ	ケーブル長
	備考	<p>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</p>		
		<p>お問い合わせ：イルメジャパン株式会社 tel 078-302-2005 info@ilmejapan.co.jp</p>		

M12 丸型コネクタ

M12 L コード
フリーケーブルエンド
電源

定格電圧：60 V AC
定格電流 (40 °C)：12 A
保護等級：IP67
温度範囲：-25...+85° C

オス
ストレート



メス
ストレート



オス
ストレート メス
ストレート



1	型式 極数	No. 912554 5 芯	912454 5 芯	942045 5 芯
		オス アングル	メス アングル	オス アングル メス アングル
1	型式 極数	No. 912555 5 芯	912455 5 芯	942046 5 芯
	回路図	<p>1 ■ 茶 24V (US) 2 ■ 白 GND-UA 3 ■ 青 GND-US 4 ■ 黒 24V (UA) 5 ■ 緑 / 黄 (PE)</p>	<p>1 ⊃ 茶 24V (US) 2 ⊃ 白 GND-UA 3 ⊃ 青 GND-US 4 ⊃ 黒 24V (UA) 5 ⊃ 緑 / 黄 (PE)</p>	<p>1 ■ 茶 24V (US) ⊃ 1 2 ■ 白 GND-UA ⊃ 2 3 ■ 青 GND-US ⊃ 3 4 ■ 黒 24V (UA) ⊃ 4 5 ■ 緑 / 黄 (PE) ⊃ 5</p>
	ピン配置	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 5 x 1.5mm ²	黄	黒	
	PVC	961		
	PUR		962	
3	ケーブル長			
	1.5m	0150		
	3.0m	0300		
	5.0m	0500		
	7.5m	0750		
	10.0m	1000		
型式				
参照：B3.0.1	例： 912554 — 961 — 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

M12 丸型コネクタ

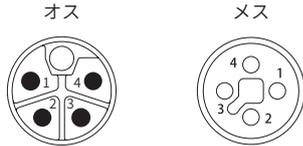
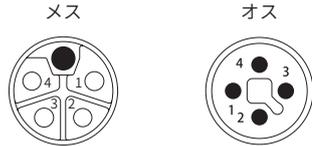
Lコード / Tコード

 M12 オス
Lコード

 M12 メス
Tコード

 M12 メス
Lコード

 M12 オス
Tコード


1	型式	No. 942077	942078
	極数	4芯	4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 4 x1.5mm ²	黄	
	PUR	960	
	仕様		
	定格電圧	60 V DC	
	定格電流 (40° C)	12 A	
	保護等級	IP67	
	温度範囲	-25...+85° C	
3	ケーブル長		
	1.5m	0150	
	3.0m	0300	
	5.0m	0500	
	7.5m	0750	
	10.0m	1000	
	型式		
	参照 : B3.0.1	例 : <u> 942071 </u> - <u> 960 </u> - <u> 0500 </u>	
		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

M12 丸型コネクタ

M12 K コード
電源

オス
ストレート



メス
ストレート



オス
ストレート

メス
ストレート



1	型式	No.	912564	912464	942065
	極数		5 芯	5 芯	5 芯
	回路図				
	ピン配置		<p>オス</p>	<p>メス</p>	<p>オス</p> <p>メス</p>
2	ケーブルタイプ	被覆カラー			
	導体断面積 5 x1.5mm ²	黄	黒		
	PVC	961			
	PUR		962		
	仕様				
	定格電圧	630 V DC			
	定格電流 (40° C)	12 A			
	保護等級	IP67			
	温度範囲	-25...+85° C			
3	ケーブル長				
	1.5m	0150			
	3.0m	0300			
	5.0m	0500			
	7.5m	0750			
	10.0m	1000			
	型式				
	参照：B3.0.1	例： 912564 — 961 — 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				

フロントパネルマウントコネクタ

Sコード
Tコード
Lコード
Kコード
電源

オス

メス



1	はんだ結線型式	913507	913508	913547	913548
	現場溶接型式	913507S	913508S	913547S	913548S
	極数	Sコード 4芯	Tコード 4芯	Sコード 4芯	Tコード 4芯
					
仕様					
	定格電圧	630 V AC	60 V AC	630 V AC	60 V AC
	定格電流 (40° C)	12A	12A	12A	12A
	保護等級	IP67			
	温度範囲	-25...+85° C			
1	はんだ結線型式	913527	913526	913567	913566
	現場溶接型式	913527S	913526S	913567S	913566S
	極数	Lコード 5芯	Kコード 5芯	Lコード 5芯	Kコード 5芯
					
仕様					
	定格電圧	63 V DC	630 V AC	63 V DC	630 V AC
	定格電流 (40° C)	12A	12A	12A	12A
	保護等級	IP67			
	温度範囲	-25...+85° C			
2	固定ナット	標準は M16 ネジ: 971 (M16)、974(M12)、977(PG9)、979(M20) も制作可能 (MOQ あり)			
型式					
例: <u> 913507 </u> — <u> 971 </u> — <u> 0050 </u>					
		1 型式	2 ナットタイプ	3 ケーブル長	
備考					
アクセサリページ : B4.7.5					

パネルマウントコネクタ

Sコード
Tコード
Lコード
Kコード
電源

オス

メス



1	はんだ結線型式	913517	913518	913537	913538
	現場加工はんだ結線型式	913517S	913518S	913537S	913538S
	極数	Sコード 4芯	Tコード 4芯	Sコード 4芯	Tコード 4芯
仕様					
	定格電圧	630 V AC	60 V AC	630 V AC	60 V AC
	定格電流 (40° C)	12A	12A	12A	12A
	保護等級	IP67			
	温度範囲	-25...+85° C			
1	はんだ結線型式	913535	913536	913557	913558
	現場加工はんだ結線型式	913535S	913536S	913557S	913558S
	極数	Lコード 5芯	Kコード 5芯	Lコード 5芯	Kコード 5芯
仕様					
	定格電圧	63 V DC	630 V AC	63 V DC	630 V AC
	定格電流 (40° C)	12A	12A	12A	12A
	保護等級	IP67			
	温度範囲	-25...+85° C			
2	固定ナット	標準は M16 ネジ: 971 (M16)、974(M12)、977(PG9)、979(M20) も制作可能 (MOQ あり)			
型式					
例: <u> </u> 913517 <u> </u> — <u> </u> 971 <u> </u> — <u> </u> 0050 <u> </u>					
		1	型式	2	ナットタイプ
				3	ケーブル長
備考					
アクセサリページ: B4.7.5					