

第二章

D-SUB コネクタ



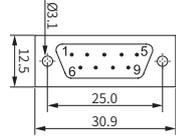
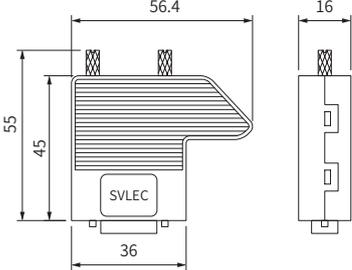
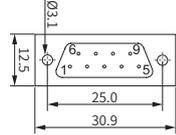
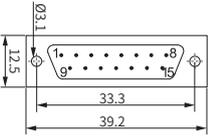
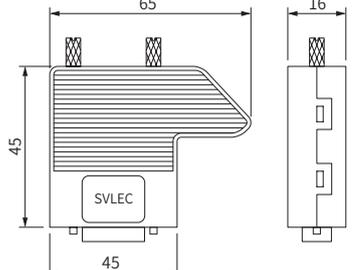
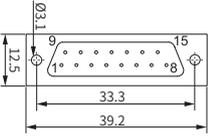
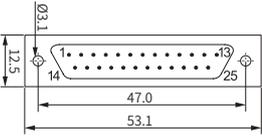
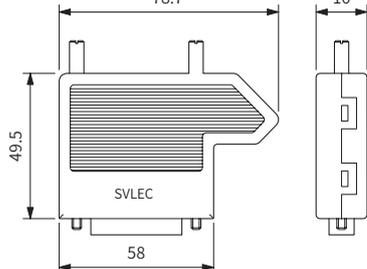
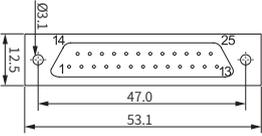
B2.1 SUBCON コネクタ

B2.2 D-SUB コネクタ



SUBCON コネクタ

※ おすすめ

SUBCON シールドハウジング	インサート	型式	配線図	寸法 (mm)
9 芯 ネジ式配線 	オス	955091		
	メス	955092		
15 芯 ネジ式配線 	オス	955151		
	メス	955152		
25 芯 ネジ式配線 	オス	955251		
	メス	955252		

定格電圧 : 50V AC/DC
 定格電流 (40° C) : 1A
 温度範囲 : -20...+75 °C
 配線方法 : ネジ式配線
 対応電線範囲 : 4...10 mm

工具		型番	型式
	信号ピン用圧着工具	CPT-S	999991
	引き抜き工具	REMOV-D-SUB	600002004

D-SUB 9/15 芯コネクタ

シールド
 圧着式 / はんだ式

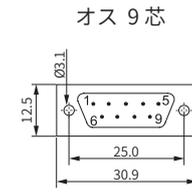
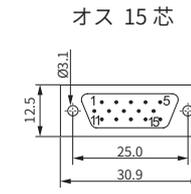
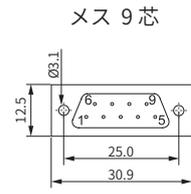
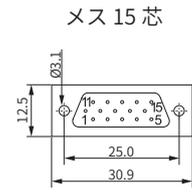
オス
 180°



メス
 180°



シェル規格サイズ：1

1	型式	はんだ式	900009	900315	901009	901315
		圧着式	900109		902009	
	極数		9 芯	15 芯	9 芯	15 芯
			オス 45°		メス 45°	
						
			シェル規格サイズ：1G			
	型式	はんだ式	910009	910315	911009	911315
		圧着式	910109		912009	
	極数		9 芯	15 芯	9 芯	15 芯
	配線図		オス 9 芯 	オス 15 芯 	メス 9 芯 	メス 15 芯 

対応電線範囲 6...8.7 mm

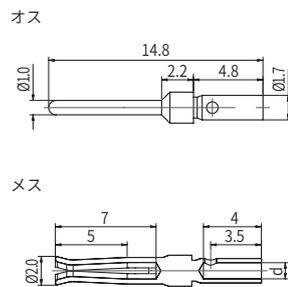
2	技術情報	
	定格電圧	30V AC/DC
	定格電流 (40° C)	2A
	温度範囲	- 25...+ 85° C
	配線方法	圧着端子

圧着コンタクト

技術情報

材質：銀 / 金メッキ真鍮
 接触抵抗：≤ 4 mΩ
 配線形式：圧着式

切削コンタクト



導体断面積	AWG	切削コンタクト (100 個 / バック)	
		タイプ	型式
0.09-0.25mm ²	26-22	オスピン DAM-13	3670005576
0.25-0.56mm ²	22-20	オスピン DAM-33	3670008576
0.09-0.25mm ²	26-22	メスピン DAF-13	3670005476
0.25-0.56mm ²	22-20	メスピン DAF-33	3670008476

備考

D-SUB 15/26 芯コネクタ

シールド
圧着式 / はんだ式

オス
180°



メス
180°



シェル規格：2

1	型式	はんだ式	900015	900026	901015	901026
		圧着式	900115	900126	902015	901126
	極数		15 芯	26 芯	15 芯	26 芯

オス
45°



メス
45°



シェル規格：2G

	型式	はんだ式	910015	910026	911015	911026
		圧着式	910115	910126	912015	911126
	極数		15 芯	26 芯	15 芯	26 芯

配線図	オス 15 芯	オス 6 芯	メス 5 芯	メス 26 芯

対応電線範囲 8...11 mm

2	技術情報	
	定格電圧	30V AC/DC
	定格電流 (40° C)	2A
	温度範囲	-25...+85 °C
	配線方法	圧着端子

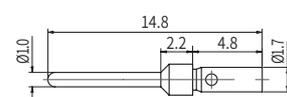
圧着コンタクト

技術情報
材質：銀 / 金メッキ真鍮
接触抵抗：≤ 4 mΩ
配線形式：圧着式

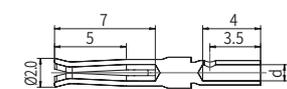
切削コンタクト



オスピン



メスピン



導体断面積	AWG	切削コンタクト (100個 / パック)	
		タイプ	型式
0.09-0.25mm ²	26-22	オスピン DAM-13	3670005576
0.25-0.56mm ²	22-20	オスピン DAM-33	3670008576
0.09-0.25mm ²	26-22	メスピン DAF-13	3670005476
0.25-0.56mm ²	22-20	メスピン DAF-33	3670008476

備考

D-SUB 25 芯コネクタ

シールド
圧着式 / はんだ式

オス
180°



メス
180°



シェル規格：3

1	型式	はんだ式	900025	901025
		圧着式	900125	902025

極数

25 芯

25 芯

オス
45°



メス
45°



シェル規格：3G

	型式	はんだ式	910025	911025
		圧着式	910125	912025

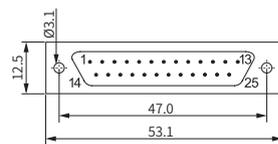
極数

25 芯

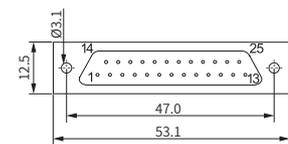
25 芯

配線図

オス 25 芯



メス 25 芯



対応電線範囲

8...11 mm

2 技術情報

定格電圧	30V AC/DC
定格電流 (40° C)	2A
温度範囲	- 25...+ 85° C
配線方法	圧着端子

圧着コンタクト

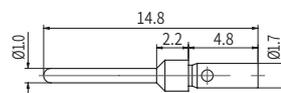
技術情報

材質：銀 / 金メッキ真鍮
接触抵抗：≤ 4 mΩ
配線形式：圧着式

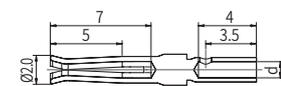
切削コンタクト



オスピン



メスピン

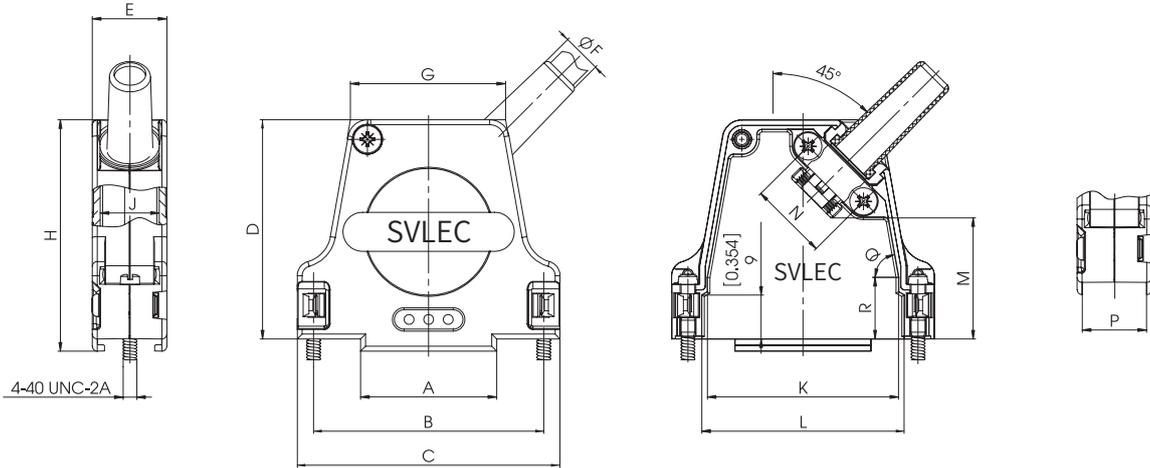


導体断面積	AWG	切削コンタクト (100 個 / パック)	
		タイプ	型式
0.09-0.25mm ²	26-22	オスピン DAM-13	3670005576
0.25-0.56mm ²	22-20	オスピン DAM-33	3670008576
0.09-0.25mm ²	26-22	メスピン DAF-13	3670005476
0.25-0.56mm ²	22-20	メスピン DAF-33	3670008476

備考

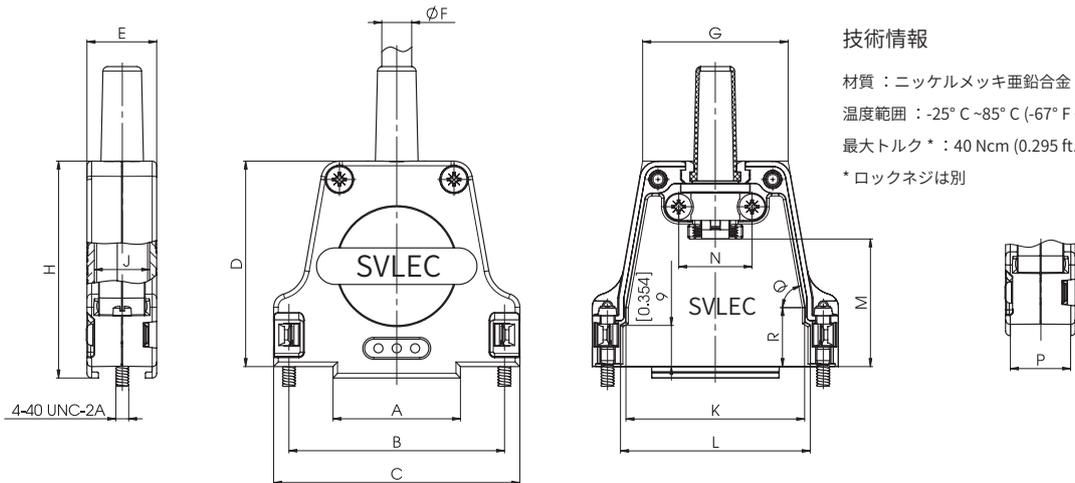
D-SUB コネクタハウジング

45°ケーブル出口



シェル規格	特徴	適用	A	B	C	D	E	ØF		G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	
								ラバーブッシュなし	ラバーブッシュあり											
サイズ1		1/9	15.3	25.0	32.2	40.0	15.2	3.0-9.5	6.5	20.8	42.5	12.1	17.0	19.0	23.0	12.0	12.0			
サイズ2-1		2/15	19.2	33.3	40.0	41.5	15.2	3.0-8.5	6.5	23.3	43.7	12.1	23.4	27.9	21.0	16.0	12.0	84°		
サイズ2-2		2/15	19.2	33.3	40.0	41.5	15.2	8.5-12.5	9.0	23.3	43.7	12.1	23.4	27.9	21.0	16.0	12.0	84°		
サイズ3-1	大ケーブル エントリー	3/25	33.5	47.0	54.5	41.5	15.2	3.0-8.5	8.0	38.0	43.7	12.1	42.0	42.2	25.0	16.0	12.0	80°	12.9	
サイズ3-2	大ケーブル エントリー	3/25	33.5	47.0	54.5	41.5	15.2	8.5-12.5	9.0	38.0	43.7	12.1	42.0	42.2	25.0	16.0	12.0	80°	12.9	

180°ケーブル出口



技術情報

材質：ニッケルメッキ亜鉛合金
 温度範囲：-25°C~85°C (-67°F~212°F)
 最大トルク*：40 Ncm (0.295 ft.lb.)
 *ロックネジは別

シェル規格	特徴	適用	A	B	C	D	E	ØF		G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	
								ラバーブッシュなし	ラバーブッシュあり											
サイズ1G		1/9	15.3	25.0	32.2	40.0	15.2	3.0-9.5	6.5	20.8	42.5	12.1	17.0	19.0	23.5	12.0	12.0			
サイズ2G-1		2/15	19.2	33.3	40.0	41.5	15.5	3.0-8.5	6.5	23.3	43.7	12.1	23.4	27.9	19.0	16.0	12.0	84°		
サイズ2G-2		2/15	19.2	33.3	40.0	41.5	15.2	8.5-12.5	9.0	23.3	43.7	12.1	23.4	27.9	19.0	16.0	12.0	84°		
サイズ3G-1	大ケーブル エントリー	3/25	33.5	47.0	54.5	41.5	15.2	3.0-8.5	8.0	38.0	43.7	12.1	42.0	42.2	28.0	16.0	12.0	80°	12.9	
サイズ3G-2	大ケーブル エントリー	3/25	33.5	47.0	54.5	41.5	15.2	8.5-12.50	9.0	38.0	43.7	12.1	42.0	42.2	28.0	16.0	12.0	80°	12.9	