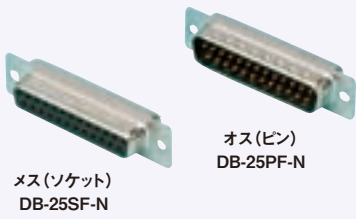


ハンダ付けタイプ / プレスコンタクト

RoHS



メス(ソケット)
DB-25SF-N

オス(ピン)
DB-25PF-N

ハンダ 金メッキ ネジロック EMI対策 信号用 PLC RS422 盤間接続 2D CAD



1個から注文OK!

出荷日

1~20個 **翌日(当日)**

21個~ **都度見積**

当日出荷は、17時まで都度お申し付けください。

在庫品

ココが特長

シェル全体をニッケルメッキ仕上げしたEMI対策品

- コネクタシェル全体にニッケルメッキ処理が施してあるため耐電磁障害のEMI対策品として優れた特性を持っております。
- ピン側本体接触面にディンプル加工(突起)を設けてあるため相手側コネクタとの接触をより確実に行うことができ、シールド効果を効率よく活かせるようになっております。また、この加工により振動部での使用にも抜けづらくなっております。

基本仕様

定格電流	耐電圧(1分間)	絶縁抵抗(DC500V)	接触抵抗	使用温度
5A	AC1250Vr.m.s	5000MΩ以上	2.7mΩ以下(初期値)	-55℃~+105℃

適応電線サイズ: AWG20~AWG30または0.5mm²~0.05mm²

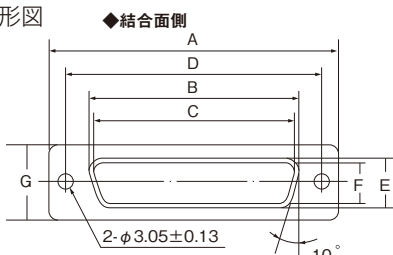


- ・コネクタにはフードや固定金具は付属していません。別途ご購入ください。(●3027、●3036ページ)等
- ・結合はオスとメスの組み合わせで行ってください。
- ・他メーカーのDsubシリーズとも結合はできませんが、メーカーによって寸法や特性が若干異なる場合があります。ご使用前には十分確認を行ってください。



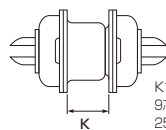
型式
DE-9PF-N

外形図

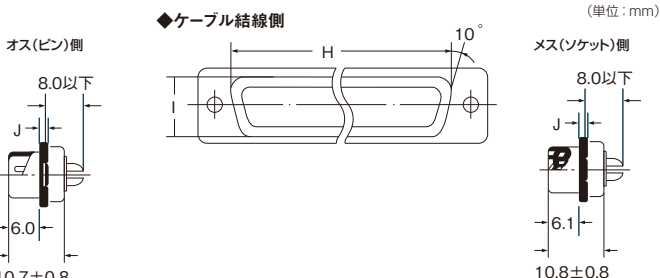


(注)寸法C,Fはメス側シェルの外寸法B,Eはオス側シェルの内寸法です。

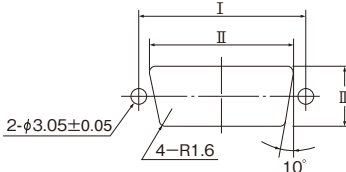
◆結合後の寸法



K寸法
9芯、15芯...6.1mm
25芯、37芯、50芯...6.0mm



◆パネルカット寸法



●寸法表

芯数	I ± 0.15	II ± 0.2	III ± 0.2
9	24.99	20.6	12.0
15	33.32	28.8	12.0
25	47.04	42.6	12.0
37	63.50	59.0	12.0
50	61.11	56.6	15.2

芯数	コネクタ形状	型式	A ±0.5	B ±0.25	C ±0.25	D ±0.13	E ±0.25	F ±0.25	G ±0.5	H ±0.4	I ±0.4	J ±0.4	重量(g)
9	オス	DE-9PF-N	30.8	16.90	-	24.99	8.34	-	12.6	19.3	10.7	1.2	3.6
	メス	DE-9SF-N	30.8	-	16.26	24.99	-	7.82	12.6	19.3	10.7	1.2	4.5
15	オス	DA-15PF-N	39.1	25.24	-	33.32	8.34	-	12.6	27.5	10.7	1.2	6.4
	メス	DA-15SF-N	39.1	-	24.59	33.32	-	7.82	12.6	27.5	10.7	1.2	7.7
25	オス	DB-25PF-N	53.0	39.01	-	47.04	8.40	-	12.6	41.3	10.7	1.5	9.6
	メス	DB-25SF-N	53.0	-	38.30	47.04	-	7.82	12.6	41.3	10.7	1.2	10.5
37	オス	DC-37PF-N	69.3	55.47	-	63.50	8.40	-	12.6	57.7	10.7	1.5	13.2
	メス	DC-37SF-N	69.3	-	54.76	63.50	-	7.82	12.6	57.7	10.7	1.2	15.2
50	オス	DD-50PF-N	66.9	52.86	-	61.11	11.16	-	15.4	55.3	13.9	1.5	15.4
	メス	DD-50SF-N	66.9	-	52.34	61.11	-	10.65	15.4	55.3	13.9	1.2	18.3



型式	芯数	タイプ	基準単価	スライド単価	
			1~9個	10~49個	50~99個
DE-9PF-N	9	オス(ピン)	¥350	¥330	¥307
DA-15PF-N	15		¥448	¥428	¥394
DB-25PF-N	25		¥562	¥542	¥494
DC-37PF-N	37		¥676	¥656	¥595
DD-50PF-N	50		¥921	¥737	¥635
DE-9SF-N	9	メス(ソケット)	¥350	¥330	¥304
DA-15SF-N	15		¥479	¥459	¥420
DB-25SF-N	25		¥570	¥550	¥501
DC-37SF-N	37		¥680	¥660	¥598
DD-50SF-N	50		¥1,018	¥814	¥702

材料・仕上

項目	材料	仕上
コネクタ(プレスコネクタ)	銅合金	金メッキ
絶縁体	ポリブチレン テラフタレート	UL94V-0 黒色
シェル	鋼	ニッケルメッキ

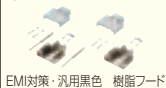
プレスコンタクト : 1枚の銅板を打ち抜いて加工したものです。

量産に適しており、マシンコネクタに比べてローコストでの生産が可能です。



関連商品

●3028ページ



EMI対策・汎用黒色 樹脂フード

●3036ページ



固定金具

●3036ページ



中継用ロック金具

●3037ページ



ジャンパーチェーン