

RoHS

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

Delivery 納期

1個から注文OK!

出荷日

1~30個 翌日(当日)

31個~ 都度見積

当日出荷は、17時までには都度お申し付けください。

在庫品



メス(ソケット)
DM-15SS



オス(ピン)
DM-15SP

ココが特長

抜挿の耐久性に優れた低価格Dsubコネクタ

- 抜き挿しの耐久性に優れた削り出しタイプのマシンコンタクトを採用したライフサイクルの長いDsubコネクタです。
- 芯数は9、15、25、37、50と揃っており、いずれも他のプレスコンタクトタイプDsubと結合させることができます。

基本仕様

定格電流	定格電圧	耐電圧(1分間)	線径(DC500V)	接触抵抗	使用温度
1A	250V	AC500Vr.m.s	500μm以上	30mΩ以下	-55℃~+105℃

適応電線サイズ: AWG20~AWG30 または 0.5mm²~0.05mm²

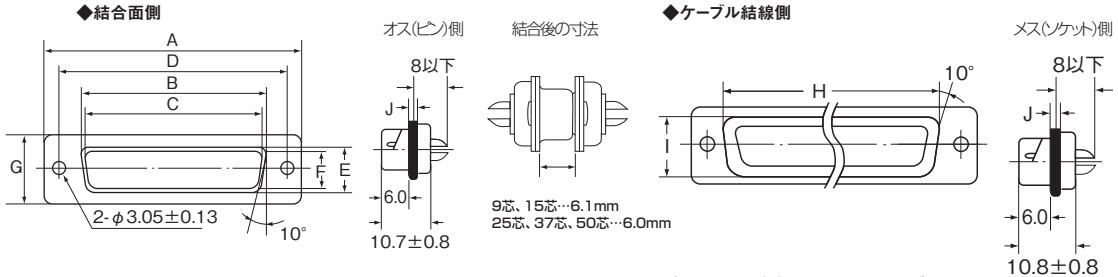


ご注意

- ・コネクタにはフードや固定金具は付属しておりません。別途ご購入ください。(2017、2024ページ)
- ・結合はオスとメスの組み合わせで行ってください。
- ・他メーカーの製品とも結合はできますが、寸法や特性に関しては十分確認を行ってからご使用ください。

外形図

(単位: mm)



※パネルカット寸法は **2002ページ**

芯数	コンタクト形状	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	DM-9SP	30.8	16.90	-	24.99	8.34	-	12.6	19.3	10.7	1.2	5.0
	メス	DM-9SS	30.8	-	16.26	24.99	-	7.82	12.6	19.3	10.7	1.2	6.0
15	オス	DM-15SP	39.1	25.24	-	33.32	8.34	-	12.6	27.5	10.7	1.2	7.0
	メス	DM-15SS	39.1	-	24.59	33.32	-	7.82	12.6	27.5	10.7	1.2	8.0
25	オス	DM-25SP	53.0	39.01	-	47.04	8.40	-	12.6	41.3	10.7	1.5	10.5
	メス	DM-25SS	53.0	-	38.30	47.04	-	7.82	12.6	41.3	10.7	1.2	12.5
37	オス	DM-37SP	69.3	55.47	-	63.50	8.40	-	12.6	57.7	10.7	1.5	15.0
	メス	DM-37SS	69.3	-	54.76	63.50	-	7.82	12.6	57.7	10.7	1.2	17.5
50	オス	DM-50SP	66.9	52.86	-	61.11	11.16	-	15.4	55.3	13.9	1.5	18.0
	メス	DM-50SS	66.9	-	52.34	61.11	-	10.65	15.4	55.3	13.9	1.2	21.5

材料・仕上

項目	材料	仕上
コンタクト(マシンコンタクト)	銅合金	金メッキ
絶縁体	ガラス入りポリブチレンテレフタレート	UL94V-0.白
シェル	鋼	亜鉛メッキ仕上.錫メッキ



型式	芯数	タイプ	単価		
			1~49個	50~74個	75~99個
DM-9SP	9	オス(ピン)	¥310	¥232	¥201
DM-15SP	15		¥390	¥292	¥253
DM-25SP	25		¥480	¥360	¥312
DM-37SP	37		¥750	¥562	¥487
DM-50SP	50		¥1,020	¥765	¥663
DM-9SS	9	メス(ソケット)	¥340	¥255	¥221
DM-15SS	15		¥430	¥322	¥279
DM-25SS	25		¥520	¥390	¥338
DM-37SS	37		¥890	¥667	¥578
DM-50SS	50		¥1,150	¥862	¥747



Order 注文例

型式

DM-9SP

マシンコンタクトとプレスコンタクトの違い

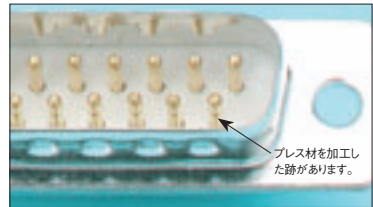
マシンコンタクト : 銅の棒を削り出して作ったものです。

強度に優れていて、こじりやくり返しの抜き挿しに対応することができます。また製品としてはコスト高になります。(ミスミではローコストで提供しています。)



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。

量産に適しているためローコストに仕上がります。



プレス材を加工した跡があります。