

平形接続子について

材 料

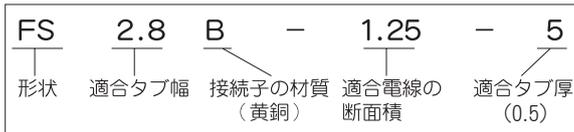
- 接 続 子 …… JIS H3100の黄銅
スリーブ …… JIS H3300または同等以上の無酸素銅
絶縁体の材質 …… ビニル
- 表面処理 …… 電気すずめっき

絶縁付平形接続子の使用温度範囲

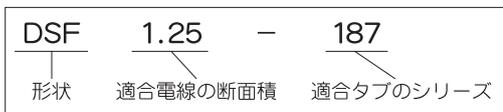
- ビニル …… -40℃~+60℃ (短時間最高75℃)

裸・絶縁付平形接続子の呼びの構成

● F S 形



● D S F 形



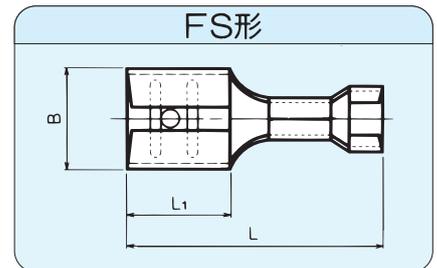
許容電流値

単位：A

シリーズ	電線断面積 (mm ²)						
	0.3	0.5	0.75	1.25	2.0	3.5	5.5
2.8mm	1.5	2.9	3.8	4.8	-	-	-
4.8mm	2.5	3.9	5.5	9.0	13.0	-	-
					14.0	-	-
6.3mm	2.5	3.9	5.5	9.0	13.0	17.0	19.0
					14.0	20.0	24.0

備考 1.25mm²以下はめっき無し電線、又はめっき付き電線の場合を示す。

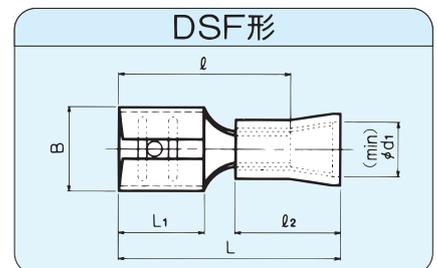
裸 絶縁被覆付 平形接続子 <FS形> <DSF形>



◆平形接続子 (FS形)

RoHS2指令対応品

呼 び	各 部 の 寸 法						適 合 タ ブ		適 合 電 線 範 囲 mm ²	形 状	適 合 工 具	一 箱 入 数
	B	L	L ₁	板厚	材質	表面処理	幅	厚さ				
FS2.8B-0.5-5	3.7	15.4	6.3	0.25	黄銅	すずめっき	2.8	0.5	0.2~0.5	バラ	FD2-05	1,000 (100×10)
FS2.8B-1.25-5									0.5~1.25		FD2-125	
FS4.8B-0.5-5	5.6	15.0	6.4	0.35			4.8	0.5	0.2~0.5		FD4-05	1,000 (100×10)
FS4.8B-1.25-5									0.5~1.25		FD4-125	
FS6.3B-0.75-8	7.7	19.0	7.7	0.4			6.3	0.8	0.3~0.75		FD6-075	500 (100×5)
FS6.3B-2.0-8									0.75~2.0		F200	



◆絶縁被覆付平形接続子 (銅スリーブ入) (DSF形)

RoHS2指令対応品

呼 び	各 部 の 寸 法						標 準 色	適 合 タ ブ		適 合 電 線 範 囲 mm ²	適 合 工 具	一 箱 入 数
	B	φd ₁	L ₁	ℓ ₂	ℓ	L		巾	厚さ			
DSF1.25-110	3.7	3.5	6.3	9.5	14.3	18.8	赤	2.8	0.5	0.75~1.65	DS-Hi3,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF1.25-187												
DSF2-187	5.6	4.3	6.4	9.5	14.0	18.5	赤青	4.8	0.5	1.65~2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF1.25-250												
DSF2-250	7.7	4.3	7.7	9.5	15.7	20.2	赤青	6.3	0.8	1.65~2.63	DS-Hi4,DS-Hi34S	500 (100×5)
DSF5.5-250												