

仕様

1. 性能
耐電圧：AC900V、1分間
絶縁抵抗：DC500V、1000MΩ以上
接触抵抗：1A以下、8mΩ以下
2. 定格
電圧：AC300V (DC420V)
電流：2A
3. 電線接続穴径：φ1.0mm
4. 電線接続方式：はんだ付け
5. 表示：PRC05・・T.M.W
6. 適合ケーブル仕上がり外径範囲

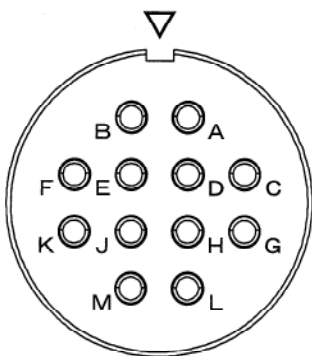
注記

1. 図中▽印はコネクタガイド位置を示す。
2. 名称中(注)は、ケーブル導入口寸法を示す。なお、形名は「6. 適合ケーブル仕上がり外径範囲」項を参照のこと。

形名	符号⑩ スリーブ	ケーブル 導入口寸法	適合ケーブル 仕上がり外径範囲
EPRC05-P12M	なし	φ11.0	φ9.8～φ10.8
EPRC05-P12M8.5	あり(添付品)	φ8.5	φ7.3～φ8.3
EPRC05-P12M6.5	あり(添付品)	φ6.5	φ5.3～φ6.3

Reference diagram
18.11.19
Engineering Department

はんだ付け側より見た
コンタクト記号(3/1)



符号	部品名称	材質	処	理	数量	備考
12	特殊すりわり付き止めねじ	鉄鋼	ニッケルメッキ		1	
11	スリーブ	塩化ビニル	———	(1)	1	要否は、上表による
10	プラスなべ小ねじ	黄銅	ニッケルメッキ		2	
9	リアーシエル	黄銅	ニッケルメッキ		1	
8	#22Sピンコンタクト	黄銅	ニッケル下地金メッキ		12	
7	フェール	黄銅	ニッケルメッキ		1	
6	M形リアーインシュレータ	PPS樹脂	———		1	
5	M形フロントインシュレータ	PPS樹脂	———		1	
4	スプリング	鉄鋼	ニッケルメッキ		1	
3	ガスケット	シリコンゴム	———		1	
2	スライドリング	黄銅	ニッケルメッキ		1	
1	インサートシエル	黄銅	ニッケルメッキ		1	

2014.12.5	GK2013-000-42	第三角法	設計	技術担当	照査	承認	名称
年月日	発行記事		小林	小林	飯田	多下	EPRC05-P12M(注)
1	2/1		mm	図番			
版	尺度	単位	EPRC05-1066				1/1
多治見無線電機株式会社			2014:12:5	2014:12:5	2014:12:9	2014:12:12	