

## 仕 様 書

品 名 MP-NJ No. 0670120

図 番 S-0670751

定格 1 参考規格 JIS C 5419 (MP)

MIL-C-39012, JIS C 5411 (NJ)

2 定格電圧AC 500V3 公称インピーダンス不整合

4 使用温度範囲 -40°C~+85°C

5 使用湿度範囲 95%RH以下(結露なきこと)



	項目		条件	規格
1	構	構造及び形状寸法	添付図に示す	
2	造形	材質	(図番:S-0670751)	異常のないこと
3	状	仕上げ及び表示		
4	電	絶縁抵抗	DC 500V	100MΩ以上
5	気	耐電圧	AC 1000V 1分間にて	異常のないこと
6		接触抵抗	接触間の電圧降下は、約1kHzの交流	3mΩ以下
			又は直流で1mVを超えない方法にて	
	特			
	性			
7		互換性	規格に準ずるコネクターと結合したとき	異常なく結合すること
8	機	抜け止めのある	軸方向引張力 5Nを加えたとき	異常のないこと
		コンタクトの固定力		
9	械	結合部接続強度	軸方向引張力 300Nを加えたとき	接続ナット、ねじ部に
	的			異常のないこと
10	特	繰り返し動作	5000回の抜き差し後	接触抵抗は10mΩ以下
	性			
11	1	雌コンタクトの保持力	規格ピンゲージでの保持力測定にて	1.0N以上 (N)

	変更履歴	日付
1	社名変更	2012. 02. 08
2	品名「MP-NJ NI」→「MP-NJ」に変更	2024. 02. 05
3	使用温度範囲・使用湿度範囲 追記	2024. 02. 05
3	機械的特性 単位変更「kgf」→「N」	2024. 02. 05

確認	承 認	検 印	作 成
三 24.02.05 村	山 24.02.05 本	24.02.05	1 24.02.05