SubConn® Micro Low Profile 7,9ピン

コネクタ仕様

定格電圧

定格電流

絶縁抵抗

接触抵抗

水中着脱

水中温度定格 気中温度定格

保管時温度定格

テスト済み深度定格

深度定格 (PEEK素材)

300 V DC/AC rms

各接点 5 A (コネクタあたり最大20A)

> 200 M Ω

< 0.01 Ω

> 500

 $-4 \sim 60$ °C, 25 ~ 140 °F

 $-40 \sim 60$ °C, $-40 \sim 140$ °F

 $-40 \sim 60$ °C, $-40 \sim 140$ °F

1,400 bar, 20,300 psi (篏合時)

800 bar, 11,600 psi (非篏合時)

300 bar, 4,350 psi

素材仕様

コネクタ本体 バルクヘッド本体

接触部分

0-リング

ロッキングストラップ インラインケーブル (2 ft, 60 cm)

バルクヘッドリード (1 ft, 30 cm)

OMリード (3", 7 cm)

クロロプレンゴム

真鍮, ステンレス鋼, チタン, アルマイト処理アルミニウム, PEEK

ソケット(メス): 金メッキ真鍮製 - UNS C36000

10 オレンジ/黒**

接点(オス): 金メッキベリリウム銅製

ニトリル

クロロプレンゴム

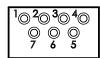
20 AWG, 0.52 mm2

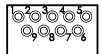
20 AWG, 0.52 mm² 合成ゴム

20 AWG, 0.52 mm² 色付きPTFE

20 AWG, 0.52 mm² 色付きPTFE

正面図 (オス)





インラインケーブルのカラーコード

1 黒
2 白

3 赤

4 緑

7 白/黒

5 オレンジ 6 青

9 緑/黒

8 赤/黒*

* MCLP7は8芯ケーブルの内、7芯のみを使用。

** MCLP9は10芯ケーブルの内、9芯のみを使用。



