

SubConn® Low Profile

2ピン

コネクタ仕様

| | |
|-----------|---|
| 単ピン定格 | 600 V DC/AC rms |
| 定格電流 | 10 A per contact (max 20 A per connector) |
| 絶縁抵抗 | > 200 Mohm |
| 接触抵抗 | < 0.01 ohm |
| 水中着脱 | > 500 |
| 水中温度定格 | - 4 to 60°C, 25 to 140°F |
| 空気中温度定格 | - 40 to 60°C, - 40 to 140°F |
| 保管温度定格 | - 40 to 60°C, - 40 to 140°F |
| テスト済み深度定格 | 800 bar, 11,600 psi |
| PEEKの深度定格 | 300 bar, 4,350 psi |

素材仕様

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| コネクタ本体 | クロロプレンゴム |
| バルクヘッド本体 | 真鍮、ステンレス鋼、チタン、陽極酸化AlもしくはPEEK |
| 接触部分(ピン) | 金メッキ真鍮製-UNSC36000 |
| ピン | ステンレススチールAISI303 |
| O-リング | ニトリル |
| ロックングストラップ | クロロプレンゴム |
| インラインケーブル(60cm) | 16AWG, 1.31mm ² クロロプレンゴム |
| バルクヘッドリード(30cm) | 18AWG, 0.82mm ² 色付きPTFE |
| OMリード(3", 7cm) | 18AWG, 0.82mm ² 色付きPTFE |

正面図(オス)

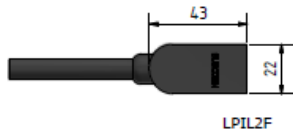


インラインケーブルのカラーコード

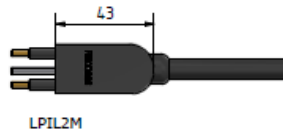
1. 黒
2. 白

設計上ケーブル外径(OD)

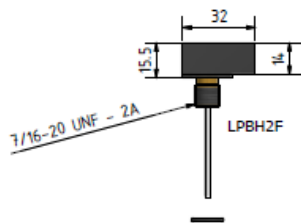
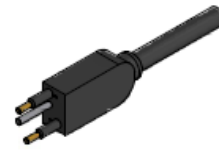
2ピンケーブル0.365", 9.3mm



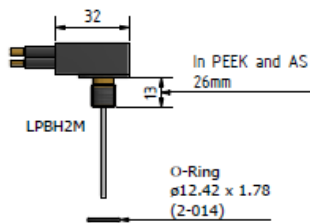
LP1L2F



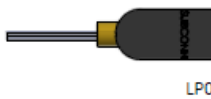
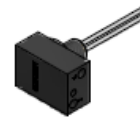
LP1L2M



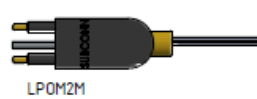
LPBH2F



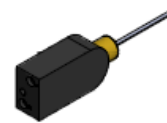
LPBH2M



LPOM2F



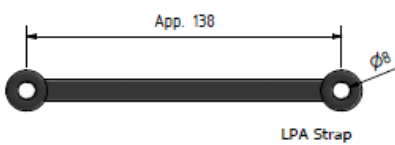
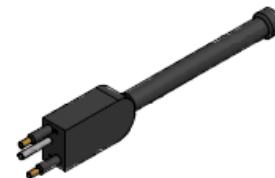
LPOM2M



LPDC2F



LPDC2M



LPA Strap



Low Profile

画像情報:

ミリ単位の大きさ (1mm=0.03937inch)

インチ単位の大きさ (1inch=25.4mm)

| No. | カテゴリ | ピン数 | 3rd表記 | 4th表記 | 備考 |
|-----|-------------|-----|-------|---|-------|
| 1 | Low Profile | 2 | - | OM leads (3", 7cm)··· 18AWG, 0.82mm ^φ coloured PTFE | 項目の追加 |
| 2 | Low Profile | 2 | - | ☒LPBH2M···in PEEK and AS 26mm | 注釈の追加 |