

SubConn® Micro Circular

5, 6, 8, 9ピン, G2-2, 3, 4ピン

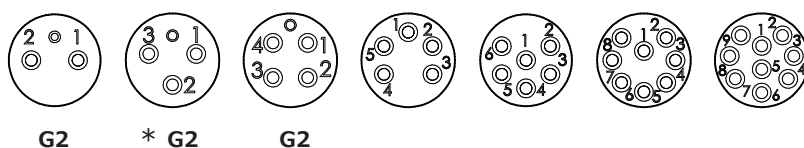
コネクタ仕様

定格電圧	300 V DC/AC rms
定格電流 (5, 6, 8, 9ピン)	各接点 5 A (コネクタあたり最大20A)
定格電流 (G2 2, 3, 4ピン)	各接点 5 A (コネクタあたり最大20A)
絶縁抵抗	> 200 MΩ
接触抵抗	> < 0.01 Ω
水中着脱	> 500
水中温度定格	- 4 ~ 60 °C, 25 ~ 140 °F
気中温度定格	- 40 ~ 60 °C, - 40 ~ 140 °F
保管時温度定格	- 40 ~ 60 °C, - 40 ~ 140 °F
テスト済み深度定格	1,400 bar, 20,300 psi (嵌合時)
	800 bar, 11,600 psi (非嵌合時)
深度定格 (PEEK素材)	300 bar, 4,350 psi

素材仕様

コネクタ本体	クロロブレンゴム
バルクヘッド本体	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
バルクヘッド本体 (RA, WB)	真鍮, ステンレス鋼, チタン, アルマイト処理アルミニウム
接触部分 (5, 6, 8, 9ピン, G-2, 3, 4ピン)	ソケット(メス): 金メッキ真鍮製 - UNS C36000
	接点(オス): 金メッキベリリウム銅製
ピン	ステンレス鋼 AISI 303
O-リング	ニトリル
ロッキングスリーブ	ABS, ステンレス鋼
スナップリング	ステンレス鋼 AISI 302
5,6,8,9ピン インラインケーブル(2ft, 60cm もしくは 16ft, 5m)	20 AWG, 0.52 mm ² 合成ゴム
G2-2,3,4ピン インラインケーブル(2 ft, 60 cm)	20 AWG, 0.52 mm ² 合成ゴム
5,6,8,9ピン バルクヘッド, PBOFリード(1 ft, 30 cm)	22 AWG, 0.33 mm ² 色付きPTFE
G2-2,3,4ピン バルクヘッド, PBOFリード(1ft, 30 cm)	20 AWG, 0.52 mm ² 色付きPTFE
OMリード(3", 7 cm)	20 AWG, 0.52 mm ² 色付きPTFE

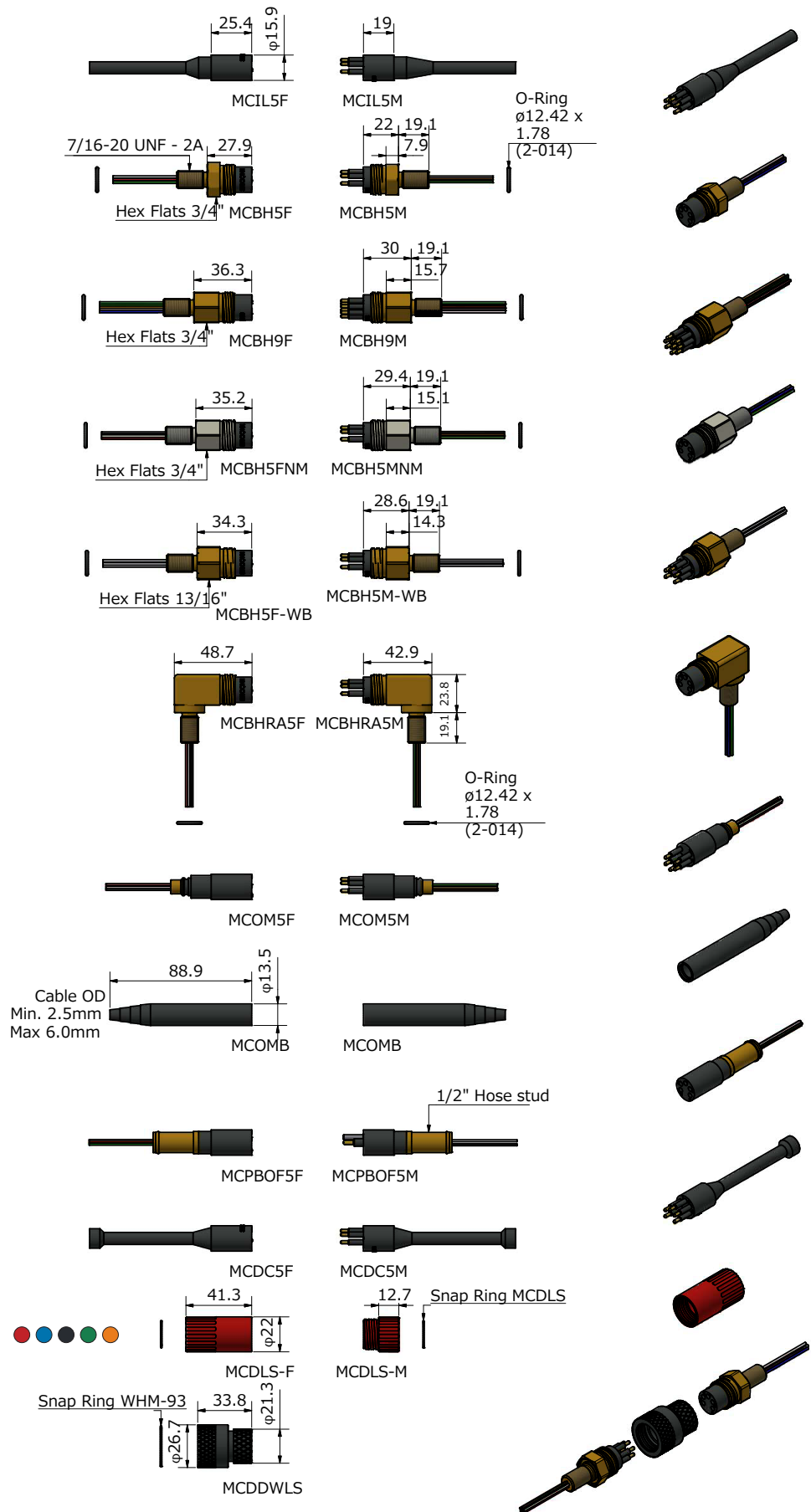
正面図 (オス)



インラインケーブルのカラーコード

1 黒	4 緑	7 白/黒
2 白	5 オレンジ	8 赤/黒
3 赤	6 青	9 緑/黒

* 3ピンの場合のカラーコード: 1 黒, 2 白, 3 緑



画像情報:

ミリ単位の大きさ (1 mm = 0.03937 inches)
インチ単位の大きさ (1 inch = 25.4 mm)