

SubConn® Micro Circular

21ピン

コネクタ仕様

定格電圧	300 V DC/AC rms
定格電流	5 A per contact (max 40 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	クロロブレンゴム
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)	金メッキ真鍮製メスソケット-UNSC36000 金メッキベリリウム銅製オスピン
O-リング	ニトリル
ロックングスリーブ	POMまたはステンレス鋼
スナップリング	ステンレススチールAISI 302
インラインケーブル(60cm)	20AWG0.52mm ² PUR
バルクヘッドとPBOFリード(30cm)	20AWG0.52mm ² 白タグ付きPTFE
OMリード(3", 7cm)	20AWG0.52mm ² 白タグ付きPTFE

正面図(オス)

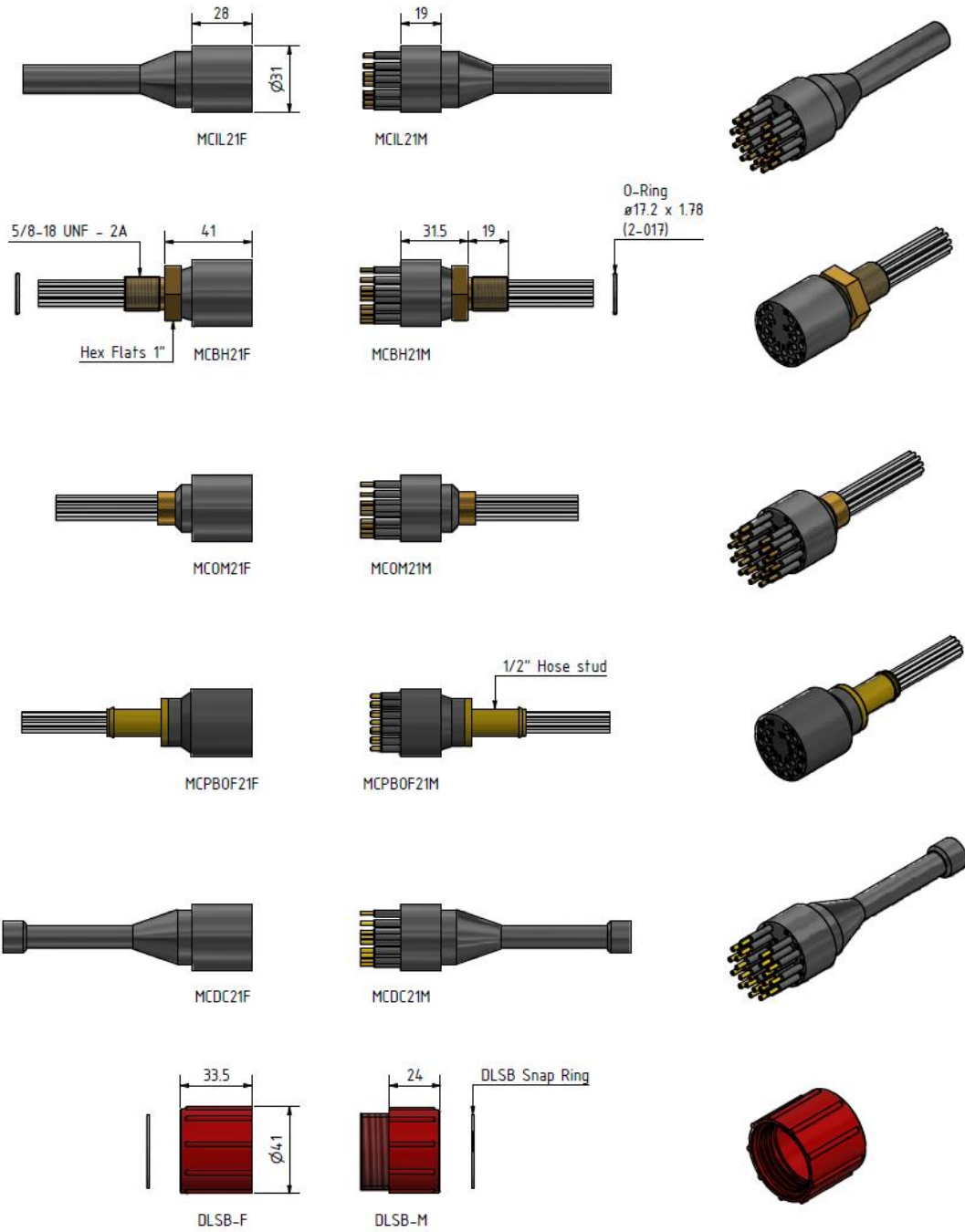


インラインケーブルのカラーコード

1. グレー	7. 白黒	13. 白緑	19. 白オレンジ黒
2. 紫	8. 白	14. 白青	20. 白黄黒
3. 青	9. 白茶	15. 白紫	21. 白緑黒
4. 緑	10. 白赤	16. 白グレー	
5. 黄色	11. 白オレンジ	17. 白茶黒	
6. オレンジ	12. 白黄	18. 白赤黒	

設計上ケーブル外径(OD)

21ピンケーブル0.578" 14.70mm



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	Micro Circular	21	Bulkhead leads	Bulkhead and PBOF leads	文言の変更
2	Micro Circular	21	-	OM leads (3", 7cm)··· 20AWG, 0.52mm white tagged PTFE	項目の追加
3	Micro Circular	21	-	☒MCPBOF21F/M	図の追加