

# SubConn® Ethernet Metal Shell 2000

## 8ピン

### コネクタ仕様

定格電圧	250 V DC/AC rms
データレート	1 Gbit/s (up to 75 m)
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	600 bar, 8,700 psi

### 素材仕様

コネクタ本体	クロロブレンゴム
コネクタ収容部	ステンレス鋼AISI316(その他の素材の場合は問合せ)
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
ロックリングスリーブ	POMまたはステンレス鋼
スナップリング	ステンレス鋼AISI302
バルクヘッドリード(100cm)	CAT5Eパッチケーブルind.RJ45コネクタ(インストールされていません)

### 正面図(オス)



### インラインケーブルのカラーコード

1-2. 茶、茶白*	5-6. オレンジ、オレンジ白*
3-4. 青、青白*	7-8. 緑、緑白*

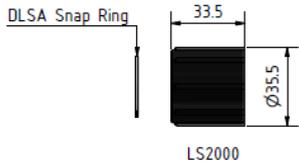
\*ツイストペア



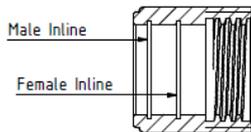
詳しくは74-75ページを  
ご覧ください



詳しくは74-75ページを  
ご覧ください



**スナップリングの配置**



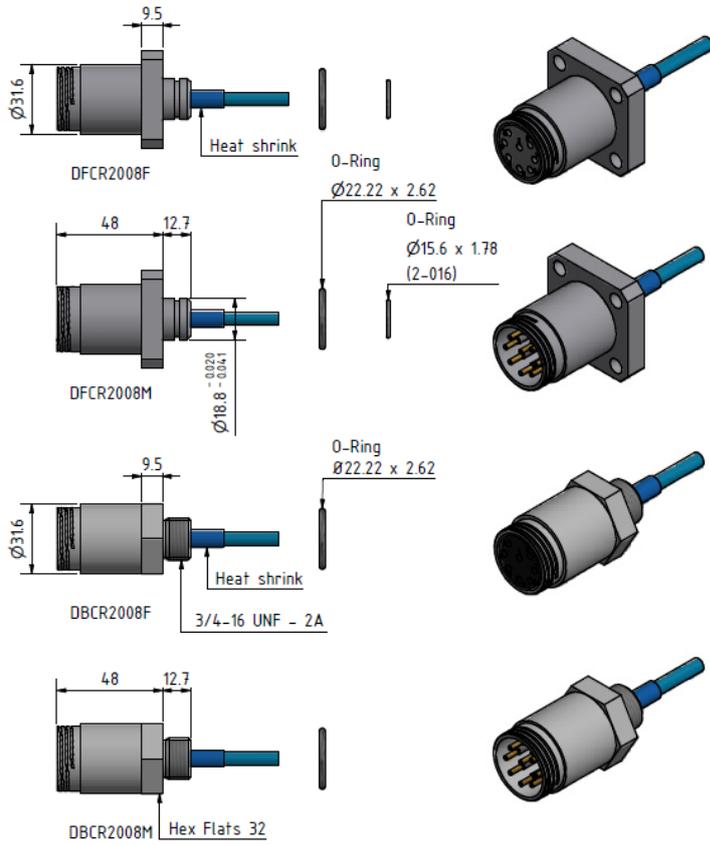
インラインコネクタ(オス)-外側溝にスナップリング

インラインコネクタ(メス)-内溝にスナップリング

**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	Ethernet Metal Shell 2000	8	-	☒DFCR2008F…Heat shrink	文言の追加
2	Ethernet Metal Shell 2000	8	-	☒DBCR2008F…Heat shrink	文言の追加