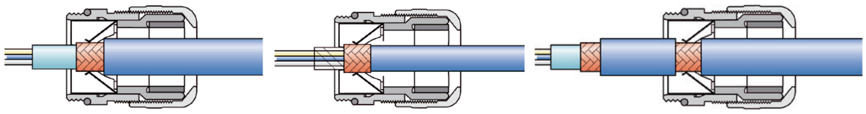
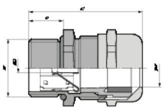
SKINTOP® メトリックニッケルメッキ真鍮製ケーブルグランド・SKINTOP® EMC/アース

SKINTOP® MS-SC-M

利点
- 低抵抗シールドコンタクト、適切なEMC保護
- インナーシースの有無にかかわらず各種ケーブルに最適
- ケーブルシールドを別のケーブルに継続する場合にも適しています。
- 高導電性、各種シールド外径を固定するための柔軟なEMCコンタクト
- 少ない手順で簡単に組立可能

適用範囲
- EMCに準拠した銅編組のアース、または銅製シャフトシース付きケーブル
- 電気通信
- 産業用機械およびプラントエンジニアリング
- 測定および制御技術
- オートメーションテクノロジー

適合基準/認可
- ULファイル番号E79903

製品の構成
- DIN EN 60423に準拠したメートル接続ネジ
- DIN IEC 62444技術情報に準拠

注記
- SKINDICHT® SM-PE-M取付けナットを使用すると、塗装済み、陽極処理済み、または粉体塗装済みハウジングとの最適な接触を確保できます。
- 適切なアクセサリについては、SKINTOP®メトリックアクセサリを参照してください
- 壁の厚いハウジングの代わりに、M16～M50サイズの長い接続ネジが付いたSKINTOP® MS-SC-M-XLの使用を推奨します。

技術データ

区分
ETIM 5.0 Class-ID: EC000441
ETIM 5.0 Class-Description: ケーブルネジグランド

注意
取付寸法およびトルクについては付録T21を参照してください

注記
ステンレス鋼V2Aを使用可能

材質
本体: ニッケルメッキ真鍮
インサート: ポリアミド
シールリング: CR
Oリング: NBR

保護等級
IP 68 - 10 bar

温度範囲
可動時 -25°Cから+ 100°C
固定時 -40°C～+100°C

型番	型指定/サイズ	外径Ø (mm)、最小-最大	ブレード上の最小Ø(mm)	SWレンチサイズ mm	ネジ長さ、D (mm)	ピース / PU
SKINTOP® MS-SC-M						
53112610	M 12 x 1,5	3.5 - 7.0	2.0	16	6.5	50
53112620	M 16 x 1,5	4.5 - 9.0	4.0	20	7.0	50
53112630	M 20 x 1,5	7.0 - 12.5	5.0	24	8.0	25
53112640	M 25 x 1,5	9.0 - 16.5	7.5	29	8.0	25
53112650	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	9.0	36	9.0	25
53112660	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	15.0	45	9.0	10
53112670	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	21.0	54	10.0	5
SKINTOP® MS-SC-M-XL						
53112625	M 16 x 1,5	4.5 - 9.0	4.0	20	12.0	50
53112635	M 20 x 1,5	7.0 - 12.5	5.0	24	12.0	25
53112645	M 25 x 1,5	9.0 - 16.5	7.5	29	12.0	25
53112655	M 32 x 1,5	11.0 - 21.0	9.0	36	15.0	25
53112665	M 40 x 1,5	19.0 - 28.0	15.0	45	15.0	10
53112675	M 50 x 1,5	27.0 - 35.0	21.0	54	15.0	5

写真は正確な縮尺ではなく、それぞれの製品の詳細なイメージを表すものではありません。

アクセサリ
- SKINDICHT® SM-PE-M ページを参照 [P1026]