



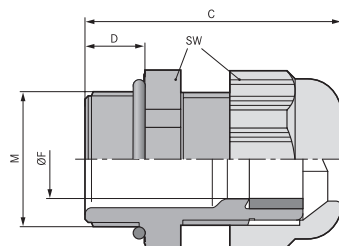
SKINTOP® K-M ATEX plus / SKINTOP® KR-M ATEX plus



SKINTOP® K-M ATEX plus



SKINTOP® KR-M ATEX plus



利点

SKINTOP® K-M ATEX plus

- ・ 高い保護等級
- ・ 耐低温衝撃性
- ・ 高ストレーンリリーフ
- ・ 幅広いクランプレンジ
- ・ 永続的な振動保護

適用範囲

SKINTOP® K-M ATEX plus

- ・ 強化安全保護種別「e」の装置、機械、器具
- ・ 装置グループII / カテゴリ2G+1D
- ・ 海洋産業における移動使用
- ・ 化学および石油化学工業

SKINTOP® KR-M ATEX plus

- ・ 外径が小さいケーブルをシールするために、縮小シールインサートを使用。

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

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000441
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: ケーブルグランド



注意

取付寸法およびトルクについては指示リーフレットを参照してください



認定

CE 0637 Ex II 2G
Ex eb IIC Ex II 1D
Ex ta IIIC
IECEx IBE 13.0027X



製品の色

RAL 9005黒/UV耐性



材質

本体: 特殊ポリアミド
シール: 特殊エラストマー
Oリング: CR

試験

DIN EN 60079-0
DIN EN 60079-7
DIN EN 60079-31



保護等級

IP 68 - 10 bar



温度範囲

-20°C~+80°C

型番	型指定/サイズ	クランプ範囲直径F (mm)	ネジM	SWレンチサイズ mm	全長、C (mm)	ネジ長さ、D (mm)	ピース / PU
SKINTOP® K-M ATEX plus							
54115200	K-M 12 ATEX plus	3-5,5	12 x 1,5	15	30	8	50
54115210	K-M 16 ATEX plus	7-9	16 x 1,5	19	34	8	50
54115220	K-M 20 ATEX plus	7-13	20 x 1,5	25	38	9	50
54115230	K-M 25 ATEX plus	11-17	25 x 1,5	30	40	10	25
54115240	K-M 32 ATEX plus	12-21	32 x 1,5	36	47	10	25
54115250	K-M 40 ATEX plus	19-28	40 x 1,5	46	52	10	10
54115260	K-M 50 ATEX plus	27-35	50 x 1,5	55	62	12	5
54115270	K-M 63 ATEX plus	37-45	63 x 1,5	66	71	12	5
SKINTOP® KR-M ATEX plus							
54115205	KR-M 12 ATEX plus	2-4	12 x 1,5	15	30	8	50
54115215	KR-M 16 ATEX plus	4-6	16 x 1,5	19	34	8	50
54115225	KR-M 20 ATEX plus	5-10	20 x 1,5	25	38	9	50
54115235	KR-M 25 ATEX plus	6-13	25 x 1,5	30	40	10	25
54115245	KR-M 32 ATEX plus	9-15	32 x 1,5	36	47	10	25
54115255	KR-M 40 ATEX plus	16-23	40 x 1,5	46	52	10	10
54115265	KR-M 50 ATEX plus	22-29	50 x 1,5	55	62	12	5
54115275	KR-M 63 ATEX plus	29-39	63 x 1,5	66	71	12	5

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

アクセサリ

SKINTOP® K-M ATEX plus

- ・ SKINTOP® SDV-M ATEX (711ページ参照)

SKINTOP® KR-M ATEX plus

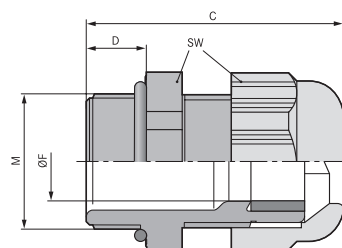
- ・ SKINTOP® SDVR-M ATEX (711ページ参照)



SKINTOP® K-M ATEX plus blue / SKINTOP® KR-M ATEX plus blue



SKINTOP® K-M ATEX plus blue



SKINTOP® KR-M ATEX plus blue

利点

SKINTOP® K-M ATEX plus blue

- ・ 高い保護等級
- ・ 耐低温衝撃性
- ・ 高ストレーンリリーフ
- ・ 幅広いクランプレンジ
- ・ 永続的な振動保護

適用範囲

SKINTOP® K-M ATEX plus blue

- ・ 本質安全防爆回路(クラス「i」)とクラス「e」の安全性を必要とするハウジングおよびデバイス。
- ・ 装置グループII / カテゴリ2G+1D
- ・ 海洋産業における移動使用
- ・ 化学および石油化学工業

SKINTOP® KR-M ATEX plus blue

- ・ 外径が小さいケーブルをシールするために、縮小シールインサートを使用。

製品の構成

- ・ DIN EN 60423に準拠したメトリック接続ネジ
- ・ DIN IEC 62444技術情報に準拠

テクニカルデータ



区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000441
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: ケーブルグランド



注意

取付寸法およびトルクについては指示リーフレットを参照してください



認定

CE 0637 Ex II 2G
Ex eb IIC Ex II 1D
Ex ta IIIC
IECEx IBE 13.0027X



製品の色

青(RAL 5015)



材質

本体: 特殊ポリアミド
シール: 特殊エラストマー
Oリング: CR

試験

DIN EN 60079-0
DIN EN 60079-7
DIN EN 60079-31



保護等級

IP 68 - 10 bar



温度範囲

-20°C ~ +80°C

型番	型指定/サイズ	クランプ範囲直径F (mm)	ネジM	SWレンチサイズ mm	全長、C (mm)	ネジ長さ、D (mm)	ピース / PU
SKINTOP® K-M ATEX plus blue							
54115400	K-M 12 ATEX plus 青	3-5,5	12 x 1.5	15	30	8	50
54115410	K-M 16 ATEX plus 青	7-9	16 x 1.5	19	34	8	50
54115420	K-M 20 ATEX plus 青	7-13	20 x 1.5	25	38	9	50
54115430	K-M 25 ATEX plus 青	11-17	25 x 1.5	30	40	10	25
54115440	K-M 32 ATEX plus 青	12-21	32 x 1.5	36	47	10	25
54115450	K-M 40 ATEX plus 青	19-28	40 x 1.5	46	52	10	10
54115460	K-M 50 ATEX plus 青	27-35	50 x 1.5	55	62	12	5
54115470	K-M 63 ATEX plus 青	37-45	63 x 1.5	66	71	12	5
SKINTOP® KR-M ATEX plus blue							
54115405	KR-M 12 ATEX plus 青	2-4	12 x 1.5	15	30	8	50
54115415	KR-M 16 ATEX plus 青	4-6	16 x 1.5	19	34	8	50
54115425	KR-M 20 ATEX plus 青	5-10	20 x 1.5	25	38	9	50
54115435	KR-M 25 ATEX plus 青	6-13	25 x 1.5	30	40	10	25
54115445	KR-M 32 ATEX plus 青	9-15	32 x 1.5	36	47	10	25
54115455	KR-M 40 ATEX plus 青	16-23	40 x 1.5	46	52	10	10
54115465	KR-M 50 ATEX plus 青	22-29	50 x 1.5	55	62	12	5
54115475	KR-M 63 ATEX plus 青	29-39	63 x 1.5	66	71	12	5

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

アクセサリ

SKINTOP® K-M ATEX plus blue

- ・ SKINTOP® SDV-M ATEX (711ページ参照)

SKINTOP® KR-M ATEX plus blue

- ・ SKINTOP® SDVR-M ATEX (711ページ参照)