

A2L/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A2L 種別のケーブルグラントは、非被覆ケーブルに適しており、安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格を有します。

一般注文データ

バージョン	A2L (Klippon非装甲Ex e/dケーブルグラント) , ケーブルグラント, ストレート, M 50 x 1.5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, 真鍮、 ニッケルメッキ
注文番号	1186950000
種別	A2L/50/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118074406
数量	6 Stück

作成日 2024/10/03 23:34:42 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

A2L/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	42.3 mm	高さ (インチ)	1.665 inch
幅	71.5 mm	幅 (インチ)	2.815 inch
長さ	58.3 mm	長さ (インチ)	2.295 inch
正味重量	480 g		

温度

動作温度 -50 °C...120 °C

一般的情報

AF サイズ 1	65 mm	AF サイズ 2	65 mm
O リング	シリコン	ねじ山長さ	16 mm
インストールのガイドライン	組立指示を参照	ケーブルグランド	M 50
シーリング	シリコン	シールインサート	シリコン
スレッドピッチ	1.5 mm	ハロゲン	いいえ
保護度合い	IP66, IP68	動作温度範囲、最大	120 °C
動作温度範囲、最小	-50 °C	外付スレッド	M 50 x 1.5
外側ケーブル直径、最大	44.1 mm	外側ケーブル直径、最小	37.5 mm
材質		標準	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7
	真鍮、ニッケルメッキ	防爆タイプ	Ex d – 耐圧防爆構造, Ex e – 安全増防爆構造
締付けトルク	105 Nm		

証明書番号ケーブルグランド

証明書番号、ケーブルグランド (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	証明書番号、ケーブルグランド (CCC)	2020322313000069
証明書番号、ケーブルグランド (IECEx)	IECEx TPS 16.0004X	証明書番号 (IECEx)	IECExTPS16.0004X
識別	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da		

分類

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04
ECLASS 14.0	27-14-08-04		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

作成日 2024/10/03 23:34:43 CEST

A2L/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS

適合

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[ATEX certification](#)
[IEC Ex certification](#)
[CCC approval of Cable glands](#)
[CE Declaration of conformity](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[Notice of installation](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

A2L/50/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

真鍮製ロックナット、ニッケルメッキ



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	SKMU M50 MS	バージョン
注文番号	1737040000	SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 50, 5 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190956516	鍮、ニッケルメッキ
数量	25 Stück	

ナイロン製フラットワッシャー - GWDR



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	GWDR M50-W	バージョン
注文番号	1185650000	閉鎖状態, M 50, ナイロン6
GTIN (EAN)	4050118078312	
数量	25 Stück	