

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A2LC 種別は、非被覆ケーブルに適したケーブルグランドで、導管接続対応のメスネジを提供し、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	A2LC (Klipponは電線管接続系非装甲、Ex e/d ケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1205640000
種別	A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078152
数量	24 Stück

作成日 2024/07/24 10:03:42 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

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	53.8 mm	高さ (インチ)	2.118 inch
幅	26 mm	幅 (インチ)	1.024 inch
長さ	69.8 mm	長さ (インチ)	2.748 inch
正味重量	120 g		

温度

動作温度	-50 °C...120 °C
------	-----------------

一般的情報

AF サイズ 1	24 mm	AF サイズ 2	24 mm
O リング	シリコーン	ねじ山長さ	13.6 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	NPT 1/2"
シリコーン	はい	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	1.81 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	1/2" NPT	外側ケーブル直径、最大	8.7 mm
外側ケーブル直径、最小	4.5 mm	材質	真鍮、ニッケルメッキ
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	締付けトルク	18 Nm
防爆タイプ	Ex d - 耐圧防爆構造, Ex e - 安全増防爆構造	電線管ネジサイズ (インチ)	NPT 1/2"

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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160
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 2024/07/24 10:03:42 CEST

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

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](#)