データシート

A2L/20/NPT1/2-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ドは、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ケーブルグランド），ケーブルグランド, ストレート, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1187010000
種別	A2L/20/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074451
数量	24 items

データシート

A2L/20/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合

寸法と重量

高さ	35.8 mm	高さ（インチ）	1.4094 inch
幅	30.5 mm	幅（インチ）	1.2008 inch
長さ	51.8 mm	長さ（インチ）	2.0394 inch
正味重量	91.89 g		

温度

動作温度	-50 °C...120 °C

環境製品コンプライアンス

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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

一般的情報

外側ケーブル直径、最大.	14 mm	外側ケーブル直径、最小.	10 mm
O リング	シリコーン	締付けトルク	35 Nm
動作温度範囲、最大	120 °C	動作温度範囲、最小	-50 °C
スレッドピッチ	1.81 mm	ハロゲン	いいえ
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	AF サイズ 1	28 mm
AF サイズ 2	28 mm	保護度合い	IP66, IP68
ケーブルグランド	NPT 1/2"	基本材質	真鍮、ニッケルメッキ
シールインサート	シリコン	シーリング	シリコン
外付スレッド	1/2" NPT	ねじ山長さ	13.6 mm
防爆タイプ	Ex d – 耐圧防爆構造, Ex e – 安全増防爆構造	インストールのガイドライン	組立指示を参照

証明書番号ケーブルグランド

識別	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	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（IECEx）	IECEx TPS 16.0004X	証明書番号、ケーブルグランド（CCC）	2020322313000069
証明書番号（IECEX）	IECEXTPS16.0004X		

A2L/20/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		