データシート

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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は電線管接続糸非装甲、Ex e/d ケーブルグランド）, ケーブルグランド, ストレート, M 20 x 1.5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1205220000
種別	A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118075632
数量	24 items

データシート

A2LC/20/M20-NPT1/2F-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	52.8 mm	高さ（インチ）	2.0787 inch
幅	30.5 mm	幅（インチ）	1.2008 inch
長さ	68.8 mm	長さ（インチ）	2.7087 inch
正味重量	140 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	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

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
シリコーン	はい	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	1.5 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	M 20
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	M 20 x 1.5
ねじ山長さ	16 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	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

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		

A2LC/20/M20-NPT1/2F-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		

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ナイロン製フラットワッシャ – 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 M20-W	バージョン
注文番号	1185610000	閉鎖状態, M 20, ナイロン6
GTIN (EAN)	4050118078305	
数量	100 ST	

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 M20 MS	バージョン
注文番号	1737000000	SKMU MS （真鍮製ロックナット）, ロックナット, M 20, 3 mm, 真
GTIN (EAN)	4008190956479	鍮、ニッケルメッキ
数量	100 ST	