データシート

E1W/40/NPT1-1/2-WM

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

www.weidmueller.com



E1W 種別のケーブルグランドは、SWA 鋼線で配線された被覆ケーブルに適しており、E1W 種別のグランドは安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格 を有します。また、外装クランプにより、ケーブル外装とグランド間に電気接続が行われます。

一般注文データ

バージョン	E1W（KlipponダブルシールSWAアーマード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 1/2" NPT, 18.4 mm, 単線アーマー, 1.6 - 2 mm, OD min. 30.5 - OD max. 40.5 mm, ID min. 25.50 - ID max. 32.20 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1184930000
種別	E1W/40/NPT1-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074956
数量	4 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2024-08-31T00:00:00+02:00

データシート

E1W/40/NPT1-1/2-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	77.5 mm	高さ（インチ）	3.0512 inch
幅	60.5 mm	幅（インチ）	2.3819 inch
長さ	93.5 mm	長さ（インチ）	3.6811 inch
正味重量	685 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	0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

一般的情報

外側ケーブル直径、最大.	40.5 mm	外側ケーブル直径、最小.	30.5 mm
内側ケーブル直径、最大.	32.20 mm	内側ケーブル直径、最小.	25.50 mm
O リング	シリコーン	締付けトルク	80 Nm
シリコーン	はい	配線数	1
アーマー、最大	2 mm	アーマー、最小	1.6 mm
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	2.21 mm	ハロゲン	いいえ
標準	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	AF サイズ 1	55 mm
AF サイズ 2	55 mm	保護度合い	IP66, IP68
ケーブルグランド	NPT 1-1/2"	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 1/2" NPT	ねじ山長さ	18.4 mm
アーマー種類、短期	SWA	防爆タイプ	Ex d – 耐圧防爆構造, Ex e – 安全増防爆構造
筐体強化種別	単線アーマー	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

E1W/40/NPT1-1/2-WM

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

www.weidmueller.com

技術データ

証明書番号（IECEX）	IECEXTPS16.0004X		

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		