

A2C 16 OR

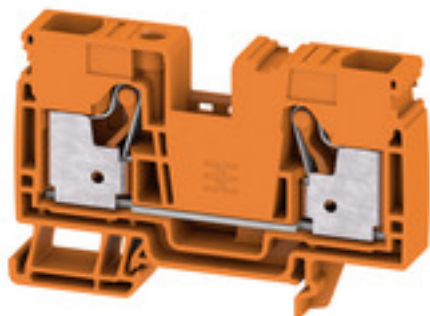
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



電力、信号、データのフィードスルー転送は、電気工学や制御盤構築における一般的な要件です。絶縁材、接続システム、および端子台の形状が、差別化を左右する機能です。フィードスルー端子台は、1つまたは複数の導体を結合および/または接続するのに適しています。ひとつ以上の接続レベルが、同じ電位上にあるか、もしくは互いに絶縁されている可能性があります。

一般注文データ

バージョン	フィードスルー端子, PUSH IN, 16 mm², 1000 V, 76 A, 橙色
注文番号	2862830000
種別	A2C 16 OR
GTIN (EAN)	4064675592808
数量	20 Stück

作成日 2024/08/27 16:48:37 CEST

カタログステータス 17.08.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

A2C 16 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	51.5 mm	奥行き (インチ)	2.028 inch
高さ	80.5 mm	高さ (インチ)	3.169 inch
幅	12 mm	幅 (インチ)	0.472 inch
正味重量	35.955 g		

温度

連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C
-----------	--------	-----------	--------

クランプ用コンダクタ (定格接続)

クランプ範囲、最大	25 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	6 mm ²
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.75 mm ²	接続数	2
接続断面、撚線、最大	25 mm ²	接続断面、撚線、最小	10 mm ²
接続方向	上部	接続方式	PUSH IN
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	16 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	16 mm ²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	25 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	16 mm ²

クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	PUSH IN
-----------	---------

システム仕様

エンドカバープレートの要求	はい	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	2	内部で交差接続されたレベル	いいえ

材料データ

材質	Wemid	色	橙色
操作要素の色	橙色	UL 94 可燃性等級	V-0

評価データ

定格断面	16 mm ²	定格電圧	1,000 V
定格 DC 電圧	1,000 V	定格電流	76 A
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.42 mΩ	サージ電圧カテゴリ	III
汚染度	3		

評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	証明書番号 (IECEx)	IECEXTUR16.0036U
最大電圧 (ATEX)	550 V	電流 (ATEX)	64 A
最大導体断面積 (ATEX)	16 mm ²	最大電圧 (IECEx)	550 V
電流 (IEEX)	64 A	最大導体断面積 (IECEx)	16 mm ²

追加の技術データ

取り付け方式	TS 35	固定形式	嵌合仕様
爆発試験バージョン	はい	嵌合仕様	いいえ

作成日 2024/08/27 16:48:37 CEST

A2C 16 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01
ECLASS 14.0	27-25-01-01		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

認可



ROHS	適合
------	----

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	20-AV4BO-0269U Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format