

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com



§14a EnWGに準拠したグリッド接続のために、ワイドミューラーは制御可能な消費機器（SVE）を安全に実装するための適切な端子台およびリレーブロックを提供しています。

電力事業者の要件に準拠した設置 - 明確でモジュール構成であり、制御盤やリアルアプリケーションへの組み込みが容易です

一般注文データ

バージョン	PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, ダークベージュ
注文番号	8000164226
種別	14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE
GTIN (EAN)	4099987631570
数量	1 items

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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	37.65 mm	奥行き (インチ)	1.4823 inch
DIN レールを含む奥行き	38.4 mm	高さ	77.5 mm
高さ (インチ)	3.0512 inch	幅	55 mm
幅 (インチ)	2.1654 inch	正味重量	98.29 g

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-5 °C...40 °C
連続動作温度、最小	-60 °C	連続動作温度、最大	130 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A3	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部	被覆剥き長さ	10 mm
接続方式 2	PUSH IN	接続方式	PUSH IN
接続数	16	クランプ範囲、最大	4 mm ²
クランプ範囲、最小	0.14 mm ²	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 28	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm ² 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小		配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 4 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 mm ² 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小		配線接続断面、細径撚線、最大	4 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm ²	接続断面、撚線、最大	4 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.14 mm ²	ツインワイヤエンドフェルール、最大	0.75 mm ²
ツインワイヤエンドフェルール、最小	0.5 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	2.5 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.14 mm ²	接続断面、細径撚線、最小	0.14 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	いいえ	電位数	8
レベル数	1	レベルごとのクランプポイント数	16
層ごとの電位数	8	内部で交差接続されたレベル	いいえ
PE 接続	いいえ	取り付けレール	TS 35
N 関数	いいえ	PE 関数	いいえ
PEN 関数	いいえ		

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	設置アドバイス	レール
配線接続断面 AWG、最小	AWG 28	標準	IEC 60947-7-1
取り付けレール	TS 35		

14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

基本材質	Wemid	絶縁材	Wemid
色	ダークベージュ	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	2.5 mm ²	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	20 A
最大導体電流	20 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ	定格インパルス耐電圧	6 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 mW	サージ電圧カテゴリー	III
汚染度	3		

追加の技術データ

スナップインペグ付属	いいえ	開放側面	閉
嵌合仕様	いいえ	固定形式	嵌合仕様
設置アドバイス	レール	取り付け方式	TS 35

分類

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

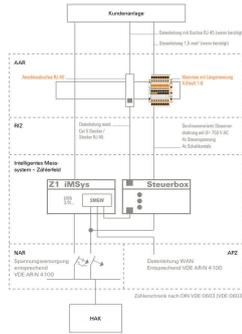
14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com

図面

Umsetzung der Anforderungen des §14a EnWG



14A9EEGAARKLEMMBLOCKEWE

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

テストアダプターとテストソケット



端子台とテスト機器の間の電氣的接続には、テストアダプターとテストプラグが使用されます。これにより、電気接点を配線状態で確立でき、測定を容易に行うことができます。

一般注文データ

種別	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	バージョン
注文番号	1276300000	プラグ (端子), プラグイン接続, 2 mm ² , 接続数: 2, 極数: 1, 幅: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
数量	20 ST	