

WP 2.5/1AN/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



当社の WeiCoS システム対応プラグは、すべての異なる接続システムで使用できます。品揃えは、1 極から 10 極までの組立済コネクタと、個別の組立済製品を含みます。これにより、すべてのアプリケーションに対して最大限の柔軟性が確保されます。個別調整されたアクセサリは、環境への影響に対する安全性および保護を高めます。

一般注文データ

バージョン	プラグ (端子), ねじ接続, ダークベージュ, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, 接続数: 6, V-0, Wemid, 極数: 6, 幅: 31.6 mm, 高さ: 22.9 mm
注文番号	1438240000
種別	WP 2.5/1AN/6
GTIN (EAN)	4050118260199
数量	50 Stück

作成日 2024/07/24 12:11:41 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WP 2.5/1AN/6

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	41 mm	奥行き (インチ)	1.614 inch
高さ	22.9 mm	高さ (インチ)	0.902 inch
幅	31.6 mm	幅 (インチ)	1.244 inch
正味重量	24.92 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-50 °C
連続動作温度、最大	120 °C		

CSA評価データ

証明書番号 (CSA)	200039-70001233	配線の最大断面 (CSA)	12 AWG
配線の最小断面 (CSA)	16 AWG	電圧規模B (CSA)	300 V
電圧規模C (CSA)	300 V	電圧規模D (CSA)	300 V
電流の規模B (CSA)	20 A	電流の規模C (CSA)	20 A
電流の規模D (CSA)	10 A		

UL評価データ

コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	26 AWG	コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	12 AWG
コンダクタサイズフィールド配線、最小 (cURus)	26 AWG	導体サイズ工場配線最大 (cURus)	12 AWG
現在のサイズ C (cURus)	20 A	現在のサイズ D (cURus)	10 A
証明書番号 (cURus)	E60693	電圧サイズ B (cURus)	300 V
電圧サイズ C (cURus)	300 V	電圧サイズ D (cURus)	300 V
電流サイズ B (cURus)	20 A		

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4	クランプネジ	M 2.5
クランプ範囲、最大	4 mm ²	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
刃寸法	0.6 x 3.5 mm	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続数	6	接続断面、撚線、最大	4 mm ²
接続断面、撚線、最小	1.5 mm ²	接続方向	上部
接続方式	ねじ接続	締付けトルク、最大	0.6 Nm
締付けトルク、最小	0.4 Nm	被覆剥き長さ	7 mm
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	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ル付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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ル付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	2.5 mm ²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルル付 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	2.5 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	4 mm ²		

システム仕様

バージョン	ねじ接続、プラグ	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	1
PE 接続	いいえ		

作成日 2024/07/24 12:11:41 CEST

WP 2.5/1AN/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12	極数	6
標準	IEC60947-7-1に準拠	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26

材料データ

材質	Wemid	色	ダークベージュ
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	定格電流	24 A
標準	IEC60947-7-1に準拠	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	1.33 mΩ
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	0.77 W	汚染度	3

追加の技術データ

取り付け方式	接続されている	開放側面	右
--------	---------	------	---

分類

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

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
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E60693

ダウンロード

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

WP 2.5/1AN/6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

マーカホルダー



マーカホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカを追加で取り付けすることができます。斜め型ホルダーはオプションで一緒にスナップ可能で、Klippon® コネクトモジュール端子台のすべての標準マーキングチャンネルに設置できます。対応マーカの種別は、指定印字ホルダーの各アクセサリの下で確認できます。

一般注文データ

種別	BZT 1 WS 10/5	バージョン
注文番号	1805490000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 Stück	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 Stück	