

WP 2.5/1AN/2

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, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, 接続数: 2, 極数: 2, 幅: 11.2 mm
注文番号	1438210000
種別	WP 2.5/1AN/2
GTIN (EAN)	4050118260168
数量	50 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
最終注文日	2027-04-30T00:00:00+02:00

技術データ

承認

MAMID承認件数



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

寸法と重量

深さ	41 mm	奥行き (インチ)	1.6142 inch
高さ	22.9 mm	高さ (インチ)	0.9016 inch
幅	11.2 mm	幅 (インチ)	0.4409 inch
正味重量	9.3 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	周囲温度	-50 °C...75 °C
連続動作温度、最小	-50 °C	連続動作温度、最大	120 °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

CSA評価データ

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

UL評価データ

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

クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A4	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 12
接続方向	上部	締めトルク、最大	0.6 Nm
締めトルク、最小	0.4 Nm	被覆剥き長さ	7 mm
接続方式	ねじ接続	接続数	2
クランプ範囲、最大	4 mm ²	クランプ範囲、最小	0.13 mm ²
クランプネジ	M 2.5	刃寸法	0.6 x 3.5 mm

WP 2.5/1AN/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	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 0.13 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 2.5 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 0.13 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	2.5 mm ²
接続断面、細径撚線、最小	0.13 mm ²	接続断面、撚線、最大	4 mm ²
接続断面、撚線、最小	0.13 mm ²	配線接続断面ソリッドコア、最大	4 mm ²
配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.13 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
電位数	2	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

全般

極数	2	導体接続断面積 AWG、最大、標準	AWG 12 IEC60947-7-1に準拠
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26		

材料データ

基本材質	Wemid	色	ダークページュ
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	公称電流	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

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

分類

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

アクセサリ

マーカーホルダー



マーカーホルダーは、5 または 5.1 mm ピッチの標準マーカー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® コネクトモジュラー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。対応マーカーの種別は、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, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
種別	BZT 1 ZA WS 10/5	バージョン
注文番号	1805520000	アクセサリ, マーカーホルダー
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	