

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使用できます。

## 一般注文データ

バージョン	補助接続 (端子), 6 mm <sup>2</sup> , 接続数: 1
注文番号	<a href="#">1872720000</a>
種別	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
数量	5 items

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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
UL File Number Search	<a href="#">ULウェブサイト</a>
証明書番号 (cURus)	E60693

## 寸法と重量

深さ	60.5 mm	奥行き (インチ)	2.3819 inch
高さ	30.5 mm	高さ (インチ)	1.2008 inch
幅	12.5 mm	幅 (インチ)	0.4921 inch
正味重量	26.12 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)	8 AWG	電圧規模C (CSA)	600 V
電流の規模C (CSA)	50 A	証明書番号 (CSA)	200039-1057876
電圧規模B (CSA)	600 V	電流の規模B (CSA)	50 A
配線の最小断面 (CSA)	24 AWG		

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (cURus)	8 AWG	電圧サイズ B (cURus)	600 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)	24 AWG
コンダクタサイズファクトリ配線最小 (cURus)	24 AWG	電流サイズ B (cURus)	50 A
電圧サイズ C (cURus)	600 V	現在のサイズ C (cURus)	50 A
コンダクタサイズフィールド配線、最大 (cURus)	8 AWG		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
接続方向	横向きに	接続方式	ねじ接続
接続数	1	クランプ範囲、最大	10 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最小	0.3 mm <sup>2</sup>	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付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	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	0.3 mm <sup>2</sup>
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	6 mm <sup>2</sup>	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	0.3 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.3 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	0.3 mm <sup>2</sup>

作成日 28.04.2026 11:27:18 MEZ

カタログステータス / 図面

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.3 mm <sup>2</sup>
接続断面、細径燃線、最小	0.3 mm <sup>2</sup>		

## システム仕様

バージョン	追加接続	エンドカバープレートの要求	いいえ
電位数	1	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	1		

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	設置アドバイス	フィードスルー（ブッシング）, 直接実装
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	標準	IEC 60947-7-1

## 寸法

ピッチ (mm) (P)	14.00 mm
--------------	----------

## 材料データ

基本材質	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	6 mm <sup>2</sup>	定格電圧	800 V
定格 DC 電圧	800 V	公称電流	41 A
最大導体電流	41 A	標準	IEC 60947-7-1
IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ	定格インパルス耐電圧	8 kV
IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 W	汚染度	3

## 追加の技術データ

固定形式	嵌合仕様	設置アドバイス	フィードスルー（ブッシング）, 直接実装
爆発試験バージョン	いいえ		

## 分類

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-08
ECLASS 15.0	27-25-03-08		

## WZAD 50N

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## 補助接続



追加接続は、別の電圧タップを有効にします。これは、たとえば、メインスイッチ上流の緊急電源 電圧供給に使用したり、単にアプリケーション内の追加接続として使用できます。

## 一般注文データ

種別	VH 27.4/8/6.4	バージョン
注文番号	<a href="#">1967090000</a>	Wモデルシリーズ, スペーススリーブ
GTIN (EAN)	4032248738700	
数量	5 ST	