

**WZAD 50N****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Obrázek výrobku**

Další připojení umožňuje samostatná odbočka napětí. Tu lze použít například pro nouzový zdroj napájení před hlavním vypínačem nebo pouze jako dodatečné připojení v aplikaci.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Pomocné připojení (svorka), 6 mm <sup>2</sup> , Počet připojení: 1
Číslo objednávky	<a href="#">1872720000</a>
Typ	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Množství	5 items

## WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E60693

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	60.5 mm	Hloubka (v palcích)	2.3819 inch
Výška	30.5 mm	Výška (v palcích)	1.2008 inch
Šířka	12.5 mm	Šířka (v palcích)	0.4921 inch
Čistá hmotnost	26.12 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-50 °C...75 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	120 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Specifikace systému

Verze	Další připojení	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1		

## Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Velikost napětí C (CSA)	600 V
Velikost proudu C (CSA)	50 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876
Velikost napětí B (CSA)	600 V	Velikost proudu B (CSA)	50 A
Průřez vodiče min. (CSA)	24 AWG		

## Další technická data

Typ upevnění	clip-in	Návod k instalaci	Průchodka (pouzdro), Přímá montáž
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovité DC napětí	800 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV

## WZAD 50N

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.31 W	Závažnost znečištění	3
--	--------	----------------------	---

### Rozměry

Rozteč v mm (P)	14.00 mm
-----------------	----------

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus)	8 AWG	Velikost napětí B (cURus)	600 V
Č. osvědčení (cURus)	E60693	Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus)	24 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus)	24 AWG	Velikost proudu B (cURus)	50 A
Velikost napětí C (cURus)	600 V	Velikost proudu C (cURus)	50 A
Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus)	8 AWG		

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení
Počet připojení	1	Upínací rozsah, max.	10 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0.3 mm <sup>2</sup>	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.3 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.3 mm <sup>2</sup>		

### Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 8	Návod k instalaci	Průchodka (pouzdro), Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	IEC 60947-7-1

### Klasifikace

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		

## Příslušenství

### pomocná připojení



Další připojení umožňuje samostatná odbočka napětí. Tu lze použít například pro nouzový zdroj napájení před hlavním vypínačem nebo pouze jako dodatečné připojení v aplikaci.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	VH 27.4/8/6.4	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">1967090000</a>	W řada, Distanční pouzdro	
GTIN (EAN)	4032248738700		
Množství	5 ST		