

**W řada
WZAD 50N**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu**

Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WZAD 50N
Objednací číslo	1872720000
Verze	W řada, Další připojení
GTIN (EAN)	4032248663712
Mnž.	5 ks

W řada WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	12,5 mm	Šířka (v palcích)	0,492 inch
Výška	30,5 mm	Výška (v palcích)	1,201 inch
Hloubka	60,5 mm	Hloubka (v palcích)	2,382 inch
Čistá hmotnost	26,12 g		

Teploty

Skladovací teplota, max.	40 °C	Skladovací teplota, min.	10 °C
Skladovací teplota	10 °C...40 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	120 °C		

Specifikace systému

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

Údaje materiálu

Materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

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

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	800 V
Jmenovitý proud	41 A	Proud při maximu vodičů	41 A
Standardy	IEC 60947-7-1	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Závažnost znečištění	3		

Rozměry

Rozteč v mm (P)	14 mm
-----------------	-------

UL data hodnocení

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

W řada WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Počet připojení	1
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,3 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,3 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,3 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,3 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0,3 mm ²
Směr připojení	na straně	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	10 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,3 mm ²

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-45
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-92-14	eClass 9.1	27-14-11-92
eClass 9.0	27-14-11-92		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Technické údaje	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks