

Product image



A kiegészítő csatlakozás révén különálló feszültségcsapdát lehet létrehozni. Ez alkalmazható például a vészhelyzeti tápellátásnál a főkapcsoló előtt, vagy egyszerűen egy kiegészítő csatlakozásként az alkalmazásban.

Általános rendelési adatok

Változat	Segédcsatlakozás (kapocs), 6 mm ² , Csatlakozások száma: 1
Rendelési szám	1872720000
Típus	WZAD 50N
GTIN (EAN)	4032248663712
Qty.	5 Darab

WZAD 50N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

Méreték és tömegek

Mélység	60.5 mm	Mélység (coll)	2.3819 inch
Magasság	30.5 mm	Magasság (coll)	1.2008 inch
Szélesség	12.5 mm	Szélesség (coll)	0.4921 inch
Nettó tömeg	26.12 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-50 °C...75 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	sötétbézs
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	További csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	1		

CSA névleges adatok

Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG	C feszültség nagyság (CSA)	600 V
C áram nagyság (CSA)	50 A	Tanúsítvány száma (CSA)	200039-1057876
B feszültség nagyság (CSA)	600 V	B áram nagyság (CSA)	50 A
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	24 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Rögzítés típusa	Felpattintható	Telepítési útmutató	Átmenő (persely), Közvetlen rögzítés
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem		

Méreték

Raszter mm-ben (P)	14.00 mm
--------------------	----------

Műszaki adatok

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Névleges áram	41 A
Áram maximum vezetékknál	41 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.78 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1.31 W	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A5	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozások száma	1	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.3 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.3 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.3 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.3 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.3 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.3 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.3 mm ²		

UL névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	8 AWG	B feszültség nagyság (cURus)	600 V
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	24 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	24 AWG	B áram nagyság (cURus)	50 A
C feszültség nagyság (cURus)	600 V	C áram nagyság (cURus)	50 A
Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	8 AWG		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Telepítési útmutató	Átmenő (persely), Közvetlen rögzítés
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Szabványok	IEC 60947-7-1

Besorolások

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		

Tartozékok**kiegészítő csatlakozás**

A kiegészítő csatlakozás révén különálló feszültségcsapdát lehet létrehozni. Ez alkalmazható például a vészhelyzeti tápellátásnál a főkapcsoló előtt, vagy egyszerűen egy kiegészítő csatlakozásként az alkalmazásban.

Általános rendelési adatok

Típus	VH 27.4/8/6.4	Változat	
Rendelési szám	1967090000	W-sorozat, Távtartó hüvely	
GTIN (EAN)	4032248738700		
Qty.	5 ST		