

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



- Keskeny túlfeszültségvédő kapocs húzórugós csatlakozással
- 6 mm vékony finom túlfeszültségvédő
- a TS érintkező és a húzórugós csatlakozás gyors bekötést tesz lehetővé
- keresztköthető

Általános rendelési adatok

Verzió	Túlfeszültség-védelem műszerekhez és vezérléshez, Túlfeszültség-védelem, mérés-vezérlés-szabályozás
Rendelési szám	8449160000
Típus	MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC
GTIN (EAN)	4008190128548
Qty.	10 Stück
Rendelkezésre álló egység	2021-12-31
Helyettesítő termék	1064740000

A létrehozás dátuma 2024. május 3. 1:21:55 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	63,5 mm	Mélység (coll)	2,5 inch
Magasság	91 mm	Magasság (coll)	3,583 inch
Szélesség	6 mm	Szélesség (coll)	0,236 inch
Nettó tömeg	24,5 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...60
----------------------	----------------	-------------------	-------------

IEC / EN névleges adatok

Biztosíték	10 A	Feszültség típusa	AC/DC
Levezetőáram, max. (8/20 µs)	0,5 kA	Max. folytonos feszültség, U _c (AC)	27 V
Névleges feszültség (AC)	24 V	Névleges feszültség (DC)	27 V
Névleges feszültség (DC), max.	26 V	Névleges áram, I _N	13 A
Térfogati ellenállás	0,20 Ω	Válaszidő	≤ 100 ps
Védelmi szint a kimeneti oldalon, vezeték-PE 1 kV/µs, jellemzően	110 V	Védelmi szint a kimeneti oldalon, vezeték-PE 8/20 µs, jellemzően	130 V
Védelmi szint a kimeneti oldalon, vezeték-vezeték 1 kV/µs, jellemzően	55 V	Védelmi szint a kimeneti oldalon, vezeték-vezeték 8/20 µs, jellemzően	65 V
Üzemi feszültség	26 A	Üzemi áram, I _{max.}	13 A

Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	III
-----------------------	---	-------------------------	-----

Általános adatok

Kivitel	sorkapocs	Magasság TS 35-tel	63,5 mm
Szegmens	Mérés - vezérlés - szabályozás	Szín	fekete
Sín	TS 35	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Változat	Túlfeszültség-védelem, mérés-vezérlés-szabályozás	Védelmi osztály	IP20

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Csupaszolási hossz	8 mm	Keresztmetszet	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás-technika	Rugós csatlakozás	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min. (AWG)	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékekhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²
Kés mérete	0,6 x 3,5 mm		

Besorolások

ETIM 6.0	EC000943	ETIM 7.0	EC000943
ETIM 8.0	EC000943	ETIM 9.0	EC000943
ECLASS 9.0	27-13-08-07	ECLASS 9,1	27-13-08-07
ECLASS 10.0	27-13-08-07	ECLASS 11.0	27-13-08-07
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c9db83e7-2b25-44e1-8d26-da64d426373f

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Letöltések

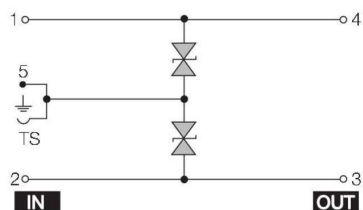
Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Beipackzettel / Instruction sheet
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****Elektromos szimbólum**

Circuit diagram

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDIS 0.6X3.5X100	Verzió
Rendelési szám	6008390000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056354	
Qty.	1 Stück	

AP MCZ 1.5 - véglap



Nyitott miniatűr készülékház modulos sorkapocs-formátumban, öt húzórugós csatlakozással. Az átlátszó csuklós felső lemez feliratozáshoz használható és hozzáférést biztosít a potenciométerhez és az állapotkijelzőkhöz. A felső három csatlakozót dugaszolható keresztösszekötőkkel át lehet kötni. Fedőlap is kapható a ház lezárásához.

Általános rendelési adatok

Típus	AP MCZ1.5 SW 1683	Verzió
Rendelési szám	1046410000	Kis ház, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX fekete, Véglap,
GTIN (EAN)	4032248782246	Szélesség: 1.5 mm
Qty.	50 Stück	

MCZ OVP TAZ DIODE 24VUC

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Acél

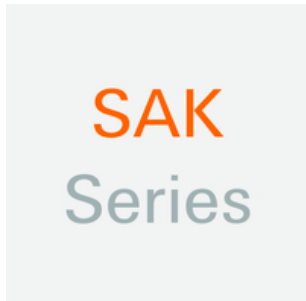


Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6498000000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190042493	galvanizált ónbevonat, passzívált
Qty.	2 m	
Típus	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6383400000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 7.5 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190088026	galvanizált ónbevonat, passzívált
Qty.	2 m	

SAK-sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	EW 35	Verzió
Rendelési szám	6383560000	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 35, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qty.	50 Stück	