

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kompakt és nagy teljesítményű szilárdtest-relék sorkapocs-formátumban

A helytakarékoság egyre fontosabb, és egyre kompaktabb alkotóelemekre van szükség. A kompakt és nagy teljesítményű MICROOPTO szilárdtest-relék a sorkapocs-formátumú termékekkel kapcsolatos több évtizedes gyártási tapasztalatunk előnyeit kínálják Önnek. A MICROOPTO termékcsalád tagjai kiváló minőségű szilárdtest-relék alkalmazás-specifikus problémamegoldáshoz, és nagy teljesítményt kezelnek csupán 6,1 mm-es szélességgel. A tartozékok széles választéka a dugaszolható keresztösszekötőktől az átfogó jelölési megoldásokig terjed, ezért különösen sokoldalúan használhatók. A nemzetközi tanúsítványoknak köszönhetően világszerte használhatók. A megbízható működést a kimeneteken és a bemeneteken található integrált csillapító áramkörök biztosítják. A széles MICROOPTO termékcsalád számos megoldást tartalmaz speciális terhelésekhez is. Például induktív terhelésekhez 10 A-ig, 24 V DC feszültségen, vagy DC terhelésekhez 300 V-ig. Ezen felül vannak megoldásaink 5 V TTL-bemenetek és kimenetek leválasztásához, akár 550 kHz-es frekvenciához, valamint az egyetlen váltóérintkezős változat jelek invertálásához.

Általános rendelési adatok

Verzió	MICROOPTO, Átvezető sorkapocs, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	8973450000
Típus	MOS FEED THROUGH
GTIN (EAN)	4032248799534
Qty.	1 Stück

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	97,8 mm	Mélység (coll)	3,85 inch
Magasság	88,1 mm	Magasság (coll)	3,468 inch
Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Nettó tömeg	32 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Üzemi hőmérséklet	-25 °C...60 °C
Páratartalom	5 – 93% rel. páratartalom, Tu = 40 °C, páralecsapódás nélkül		

vezérlő oldal

Állapotjelző	Zöld világítódioda
--------------	--------------------

Terhelés oldal

Terhelés kategória	LC A
--------------------	------

Általános adatok

Sín	TS 35	
Szín	fekete	
UL94 éghetőségi osztály, alkatrész	Alkatrész	Ház
	UL94 éghetőségi osztály	V-0

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	300 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	> 3 mm
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	Védelmi osztály	IP20

Csatlakozási adatok

Csupaszolási hossz	7 mm	Vezetékcsatlakozás-technika	Csavaros csatlakozás
Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	7 mm	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	4 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, 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		

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-16-92	ECLASS 10.0	27-37-16-92
ECLASS 11.0	27-37-16-92	ECLASS 12.0	27-37-16-92
ECLASS 13.0	27-37-16-92		

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
Tervezési adatok	Zuken E3.S
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

MOS FEED THROUGH

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Dimensional drawing

