

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.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

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

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	97.8 mm	Mélység (coll)	3.8504 inch
Magasság	88.1 mm	Magasság (coll)	3.4685 inch
Szélesség	6.1 mm	Szélesség (coll)	0.2402 inch
Nettó tömeg	30.5 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d32f8e6 1-6733-45d6-9062-c95f9903aad6

vezérlő oldal

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

Terhelés oldal

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

Általános adatok

Tartósín	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

MOS FEED THROUGH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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		

Besorolások

ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586	ECLASS 14.0	27-37-16-92
ECLASS 15.0	27-37-16-92		

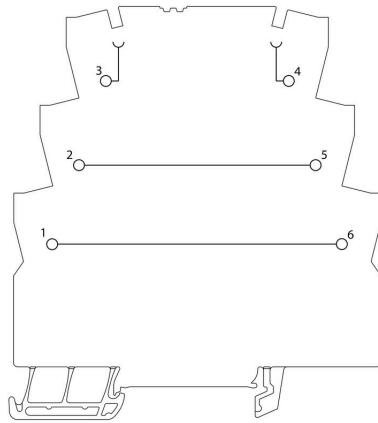
MOS FEED THROUGH

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

Rajzok

www.weidmueller.com

Dimensional drawing



Maßzeichnung

