

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kompaktowe, wysokiej mocy przekaźniki półprzewodnikowe o formacie bloku zaciskowego. Oszczędność miejsca panelu jest coraz ważniejszym czynnikiem powodujący miniaturyzację komponentów. Kompaktowe, wysokiej mocy przekaźniki MICROOPTO powstały z wykorzystaniem dziesięcioleci naszych doświadczeń w produkcji elementów w formacie bloku zaciskowego. Seria MICROOPTO obejmuje wysokiej jakości przekaźniki półprzewodnikowe do zastosowań specjalnych i gwarantuje najwyższą wydajność przy szerokości tylko 6,1 mm. Szeroki zakres akcesoriów od wtyczek do znaczników końcówek gwarantuje bardzo wysoką uniwersalność. Międzynarodowe atesty pozwalają na zastosowanie tych elementów na całym świecie. Zintegrowany obwód ochronny dla wejść i wyjść to wysoka niezawodność działania. Szeroka gama produktów MICROOPTO obejmuje wiele rozwiązań dla obciążeń specjalnych. Elementy te umożliwiają sterowanie obciążeniami indukcyjnymi sięgającymi 10 A przy 24 V DC lub obciążeniami stałoprądowymi do 300 V. Oferujemy także elementy do rozłączania wejść i wyjść 5 V TTL przy częstotliwościach 550 kHz oraz wersje z pojedynczym stykiem CO do inwertowania sygnałów.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	MICROOPTO, moduł zasilający, złącze śrubowe
Nr zam.	8973460000
Typ	MOS SUPPLY
GTIN (EAN)	4032248799541
Ilość	1 Szt.

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	97,8 mm	Głębokość (cale)	3,85 inch
Masa netto	32 g	Szerokość	6,1 mm
Szerokość (cale)	0,24 inch	Wysokość	88,1 mm
Wysokość (cale)	3,468 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...60 °C
Wilgotność	5 - 93% wilg. wzgl. Tu = 40°C, brak kondensacji		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Strona obciążenia

Kategoria obciążenia	LC A
----------------------	------

Dane ogólne

Szyna	TS 35	
Barwny	czarny	
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Obudowa
	Klasa palności UL94	V-0

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	300 V
Stopień ochrony	IP20	Stopień zanieczyszczenia	2
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	> 3 mm	udarowe napięcie wytrzymywane	4 kV (1,2/50 µs)

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Normy	DIN EN 50178, IEC 62314
-------	-------------------------

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	7 mm
Moment obrotowy dociągający, min.	0,4 Nm	Moment obrotowy dociągający, maks.	0,6 Nm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2,5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	4 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm ²	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-16-92	ECLASS 10.0	27-37-16-92
ECLASS 11.0	27-37-16-92		

Dopuszczenia

Dopuszczenia



Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD

MOS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

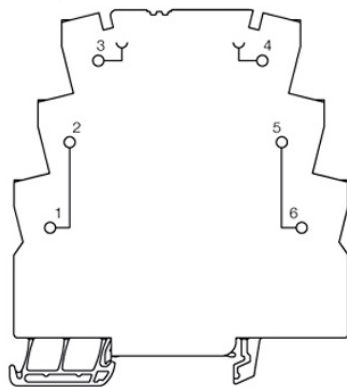
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowany



Maßzeichnung

