

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

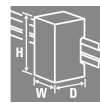
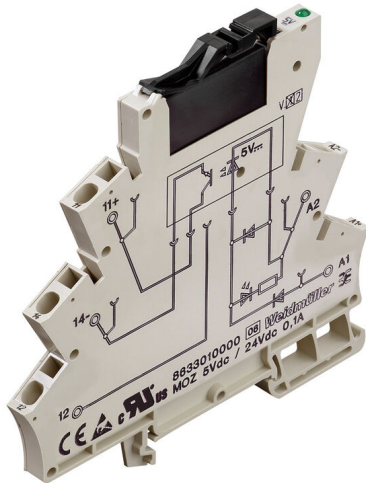


Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	MICROSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 24 V DC $\pm 20\%$, Nennschaltspannung: 3...48 V DC, Dauerstrom: 0,1 A, Zugfederanschluss
Best.-Nr.	8607360000
Art	MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A
GTIN (EAN)	4032248266838
VPE	10 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Bestellbar bis	2016-06-30T00:00:00+02:00
Produktalternative	TOZ 24VDC 48VDC 0,1A

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	94 mm	Tiefe (inch)	3.7008 inch
Höhe	94 mm	Höhe (inch)	3.7008 inch
Breite	6.1 mm	Breite (inch)	0.2402 inch
Nettogewicht	31.9 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...50
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

Ausfallwahrscheinlichkeit

MTTF	5403 a
------	--------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d32f8e6 1-6733-45d6-9062-c95f9903aad6

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V DC ± 20 %	Nennsteuerstrom	5,7 mA DC
Nennleistung	140 mW	Schutzschaltung	Freilaufdiode, Verpolungsschutz
Eingangsfrequenz	300 Hz		

Lastseite

Nennschaltspannung	3... 48 V DC	Dauerstrom	0.1 A
Nennschaltstrom	0,1 A	Einschaltverzögerung	35 μ s
Ausschaltverzögerung	355 μ s	Spannungsfall bei max. Last	≤ 1 V
Leckstrom	< 10 μ A	Kurzschlussfest	Nein
Kontaktausführung	1 NO contact (Bipolar transistor)	max. Schaltfrequenz (DC Steuerspannung)	300 Hz

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Farbe	beige
-------------	-------	-------	-------

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com
Technische Daten
Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite	≥ 5.5 mm
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	2,5 kVeff / 1 Min.	Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kVeff / 1 Min.
Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 µs)	Schutzart	IP20

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	UL508	Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197
--------	-------	------------------------	---------

Anschlussdaten

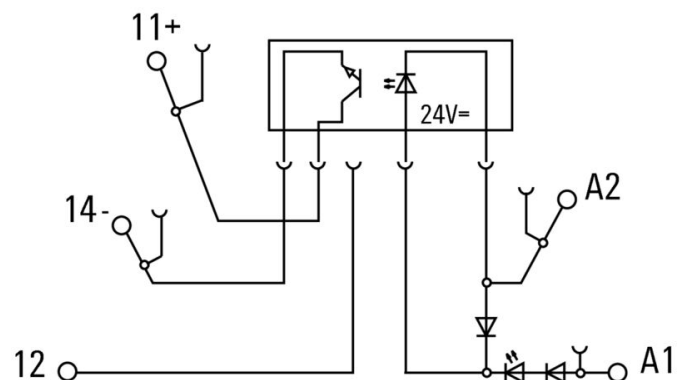
Leiteranschlusstechnik	Zugfederanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1.5 mm ²
Klemmbereich, min.	0.5 mm ²	Klemmbereich, max.	2.5 mm ²
Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm		

Klassifikationen

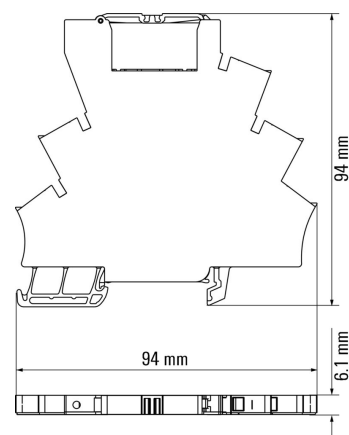
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Zeichnungen

Schaltbild



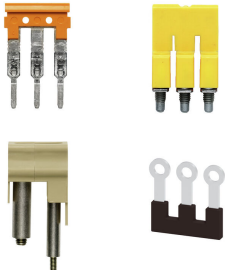
Maßbild



Maßzeichnung

Zubehör

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 4N/2 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1793970000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794000000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794030000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/10 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794060000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1909120000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1758250000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1762630000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1762620000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/10 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1758260000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169764	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1909020000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535644	
VPE	20 ST	

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1793960000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233755	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1793990000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233786	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1794020000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233816	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1794050000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234011	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1909100000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535774	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/2 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1793950000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233748	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/3 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1793980000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233779	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/4 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1794010000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233809	
VPE	60 ST	
Art	ZQV 4N/10 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1794040000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234004	
VPE	20 ST	
Art	ZQV 4N/20 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1909150000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535934	
VPE	20 ST	

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265,
ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1,
Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A

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

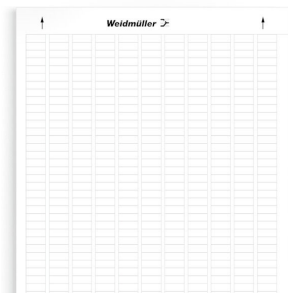
www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749340000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 ST	

LM MT300 15X6



- Klebeetiketten aus Polyester
- Geeignet für DIN A4 Laserdrucker
- Abriebfest
- Hoch hitzebeständig
- Zur Kennzeichnung von Schaltgeräten und Modulen aller Art
- Auch mit Kugelschreiber oder Beschriftungsstift STI beschreibbar

Allgemeine Bestelldaten

Art	LM MT300 15/6 WS	Ausführung
Best.-Nr.	1686361044	LaserMark, Gerätemarkierer, 6 x 15.2 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190493844	
VPE	10 ST	

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 12/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609900000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 ST	

MOZ 24Vdc / 24Vdc 0,1A

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Micro interface digital



Spezifischer Adapter an RELAIS MICROSERIE mit einem Kabel mit 10-poligem Flachsteckverbinder oder 15-poligem Steckverbinder Sub-D.

Allgemeine Bestelldaten

Art	MI8DI-Z F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773530000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442065	
VPE	1 ST	
Art	MI8DI-Z SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773490000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442010	
VPE	1 ST	
Art	MI8DO-Z F10 S	Ausführung
Best.-Nr.	8773620000	Steckverbinder nach IEC60603-13/DIN41651, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442157	
VPE	1 ST	
Art	MI8DO-Z SUB D15S	Ausführung
Best.-Nr.	8773570000	Steckverbinder IEC 60603/DIN41612, Zugfederanschluss
GTIN (EAN)	4032248442102	
VPE	1 ST	