

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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

www.weidmueller.com

Produktbild

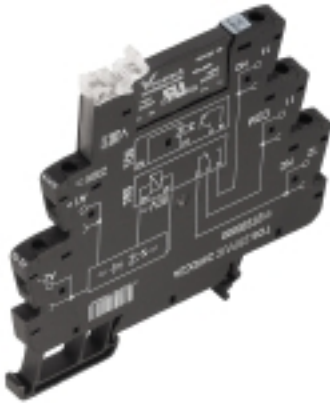


Abbildung ähnlich

- 1 Schließer (bipolarer Transistor)
- Baubreite 6,4 mm
- 0,1 A DC Ausgangsstrom
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen von 12 V DC bis 230 V UC mit farbiger Markierung: AC: rot, DC: blau, UC: weiß

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 24...230 V UC $\pm 10\%$, Nennschaltspannung: 3...48 V DC, Dauerstrom: 100 mA, Schraubanschluss
Best.-Nr.	1127020000
Typ	TOS 24-230VUC 48VDC0,1A
GTIN (EAN)	4032248908554
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:36:44 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	87,8 mm	Tiefe (inch)	3,457 inch
Höhe	89,6 mm	Höhe (inch)	3,528 inch
Breite	6,4 mm	Breite (inch)	0,252 inch
Nettogewicht	36,4 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-20 °C...60 °C
Feuchtigkeit	5...95 % rel. Feuchte, T _u = 40 °C, keine Betauung		

Ausfallwahrscheinlichkeit

MTTF	1.619 a
------	---------

Bemessungsdaten UL

Umgebungstemperatur (Betrieb), max.	40 °C	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiterart	starre Kupferleiter, feindrähtige Kupferleiter
Anzugsdrehmoment, max.	0,4 Nm	Verschmutzungsgrad	2

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24...230 V UC ±10 %	Nennsteuerstrom	22 mA @ 24 V DC, 4 mA @ 230 V AC
Nennleistung	530 mW @ 24 V DC, 930 mVA @ 230 V AC	Statusanzeige	LED grün
Schutzschaltung	Gleichrichter	Eingangsfrequenz	3 Hz
Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung	Ja	Spulenspannung Ersatzrelais	24 V DC

Lastseite

Nennschaltspannung	3...48 V DC	Dauerstrom	0.1 A
Nennschaltstrom	100 mA	Einschaltverzögerung	<20 ms
Ausschaltverzögerung	<70 ms	Spannungsfall bei max. Last	≤ 1 V
Leckstrom	<10 µA	min. Schaltstrom	500 µA
Kurzschlussfest	Nein	Schutzschaltung Lastseite	Freilaufdiode
Kontaktausführung	1 Schließer (Bipolarer Transistor)	max. Schaltfrequenz (AC Steuerspannung)	3 Hz
max. Schaltfrequenz (DC Steuerspannung)	3 Hz		

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	
Prüftaste vorhanden	Nein	
Farbe	schwarz	
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Gehäuse
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0
	Komponente	Haltebügel
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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 kV _{eff}	Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kV _{eff} / 1 Min.
Stehstoßspannung	6 kV (1,2/50 µs)	Schutzart	IP20

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (DNV)	TAA00001E5	Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197
----------------------	------------	------------------------	---------

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, max.	0,4 Nm	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,14 mm ²	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,14 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,14 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1 mm ²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, max.	1 mm ²
Klingenmaß	Gr. PH0		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ECLASS 9.0	27-37-16-04	ECLASS 9.1	27-37-16-04
ECLASS 10.0	27-37-16-04	ECLASS 11.0	27-37-16-04
ECLASS 12.0	27-37-16-04	ECLASS 13.0	27-37-16-04

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Beipackzettel / Package Insert – multilingual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

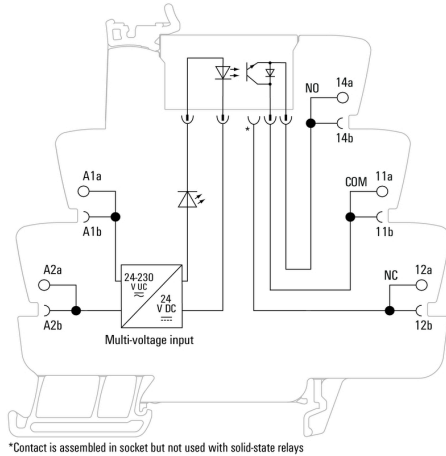
TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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

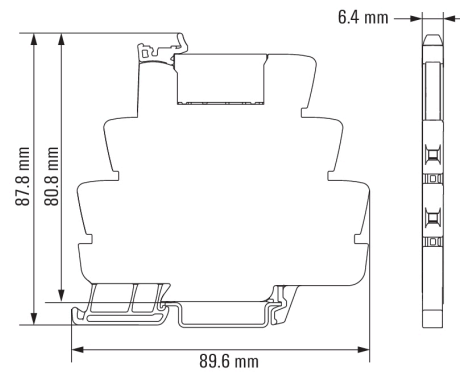
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Maßbild



TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	2749610000	Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingenstärke (A): 0.6 mm
VPE	1 Stück	

Trennwand



Vielseitige Trennwände
Mit Trennwänden lassen sich Signale optisch gruppieren, Baugruppen galvanisch trennen oder Beschriftungen zur besseren Übersicht einfügen. Das macht sie zum besonders vielseitigen Zubehör. Trennwände vergrößern die Luft- und Kriechstrecken zwischen zwei Modulen, wodurch die Bemessungsisolationsspannung zwischen zwei Modulen auf bis zu 600 V erhöht wird.

Doppelte
Trennwände lassen sich mit WAD5- oder WS10/5-Markierern beschriften und ermöglichen durchlaufende Querverbindungen. Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle erleichtern die Montage.

- Trennwand grenzt optisch Gruppen untereinander ab
- Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle
- Trennwand isoliert durch Erhöhung der Luft- und Kriechstrecken auf bis zu 600 V zwischen zwei Modulen

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TW TXS/TXZ R3.2	Ausführung
Best.-Nr.	1240800000	TERMSERIES, Trennwand
GTIN (EAN)	4050118028188	
VPE	10 Stück	

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Einspeisemodul



Platzsparende Einspeiseklemmen

Unsere Einspeiseklemmen ermöglichen das Einspeisen von Potentialen am Eingang – z. B.

Neutralleiter- oder Minuspotentiale – oder von geschalteten Potentialen am Ausgang. In Verbindung mit passgenauen Querverbindungen der TERMSERIES

bleiben die Anschlüsse für die Kabel am Koppelrelais frei für Aktoren

oder Sensoren. Es werden keine zusätzlichen Durchgangsreihenklempen benötigt, was zu einer enormen Platzersparnis im Schaltschrank führt. Zugleich wird die Verdrahtung vereinfacht, weil keine Doppeladerendhülsen für die Potentialeinspeisung nötig sind.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TXZ SUPPLY	Ausführung
Best.-Nr.	1240790000	TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10
GTIN (EAN)	4050118028164	A, Zugfederanschluss
VPE	10 Stück	
Typ	TXS SUPPLY	Ausführung
Best.-Nr.	1240780000	TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10
GTIN (EAN)	4050118028140	A, Schraubanschluss
VPE	10 Stück	
Typ	TXP SUPPLY	Ausführung
Best.-Nr.	2618940000	TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10
GTIN (EAN)	4050118667592	A, PUSH IN
VPE	10 Stück	

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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

Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1818400000	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDK PH0 X 60	Ausführung
Best.-Nr.	2749400000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 60 mm, Klingenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118895629	
VPE	1 Stück	

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Querverbindungen



Anpassbare Querverbindungen

Steigern Sie die Flexibilität Ihrer Querverbindungen. Die TERMSERIES CROSS-CONNECTION (TCC) ermöglicht individuell anpassbare Querverbindungen mit bis zu 51 Polen. Die maximal steckbare Polzahl wurde auf 32 Pole erweitert. Das Streifenmaterial lässt sich besonders einfach auf die benötigte Länge kürzen. Die Querverbinder überzeugen durch gute Handhabbarkeit und Sichtbarkeit sowie durch universelle Verschaltungsmöglichkeiten. Ein zusätzlicher Steg vermeidet Deformierungen der Feder bei der Montage.

- Individuell anpassbare Querverbindung mit 51 Polen
- Zusätzlicher Steg vermeidet Deformierungen der Feder
- Erweiterte Querverbindungsmöglichkeit auf 32 Pole
- Vibrationsbeständigkeit

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TCC 6.4/2 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2556390000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566901	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2556440000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566956	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 OR	Ausführung
Best.-Nr.	2556380000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566697	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2556450000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566963	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2556460000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566970	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 OR	Ausführung
Best.-Nr.	2556350000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566826	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2556400000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566918	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 OR	Ausführung
Best.-Nr.	2556360000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566673	
VPE	10 Stück	

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	TCC 6.4/51 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2556410000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566925	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2556480000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566994	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 OR	Ausführung
Best.-Nr.	2556370000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566680	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2556500000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118567014	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 RD	Ausführung
Best.-Nr.	2556420000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566932	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2556470000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566987	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	2556430000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118566949	
VPE	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 BK	Ausführung
Best.-Nr.	2556490000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118567007	
VPE	10 Stück	

Schlitz-Schraubendreher

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

Allgemeine Bestelldaten

Typ	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 Stück	

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:36:44 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

10

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****ZQV****Allgemeine Bestelldaten**

Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1391600000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118191806	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1391640000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118191660	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1390350000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118190793	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1391620000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118191813	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 BL	Ausführung
Best.-Nr.	1446140000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118251074	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1446040000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118251067	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1193690000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4032248976645	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1193670000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4032248976638	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 GE	Ausführung
Best.-Nr.	1193680000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4032248976454	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1391610000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118191783	
VPE	10 Stück	

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:36:44 MESZ

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1391630000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118191776	
VPE	10 Stück	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 RT	Ausführung
Best.-Nr.	1446090000	TERMSERIES, Querverbinder
GTIN (EAN)	4050118250886	
VPE	10 Stück	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips

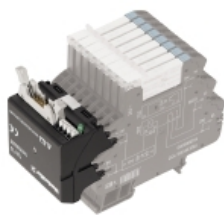


VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SDIK PHO X 60	Ausführung
Best.-Nr.	2749880000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 0 mm, 60 mm, Klingenstärke (A):
GTIN (EAN)	4050118897081	0
VPE	1 Stück	

TERMSERIES Interface Adapter



Schnellere Signalverdrahtung bei weniger Platzbedarf
Zur Reduzierung von Verdrahtungszeiten werden zwischen Steuerung und Interface-Ebene vorkonfektionierte Leitungen eingesetzt und einfach an den TERMSERIES-Adapter angeschlossen. So lassen sich Durchlaufzeiten im Schaltschrankbau stark reduzieren. Der Adapter hat eine universale Passform und bietet im Zusammenspiel mit den konturgleichen TERMSERIES-Produkten einen echten Raumvorteil.

- Reduzierter Verdrahtungsaufwand durch Plug-and-Play-Konzept mit vorkonfektionierten Kabeln
- Kann an die Eingangs- und Ausgangsseite der TERMSERIES gesteckt werden
- Geeignet für die Verwendung von plus- und minusschaltender Logik
- Großer Raumvorteil durch universelle Passform für andere TERMSERIES Produkte

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TIA SUBD 15S	Ausführung
Best.-Nr.	1463530000	TERMSERIES, Adapter, Sub-D, 15-polig, DIN 41652 / IEC 60807,
GTIN (EAN)	4050118323542	Anzahl der Signalfade: 8, Nennspannung DC : 24 V, Nennstrom (pro
VPE	1 Stück	Signalfad): 125 mA

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:36:44 MESZ

TOS 24-230VUC 48VDC0,1A

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

www.weidmueller.com

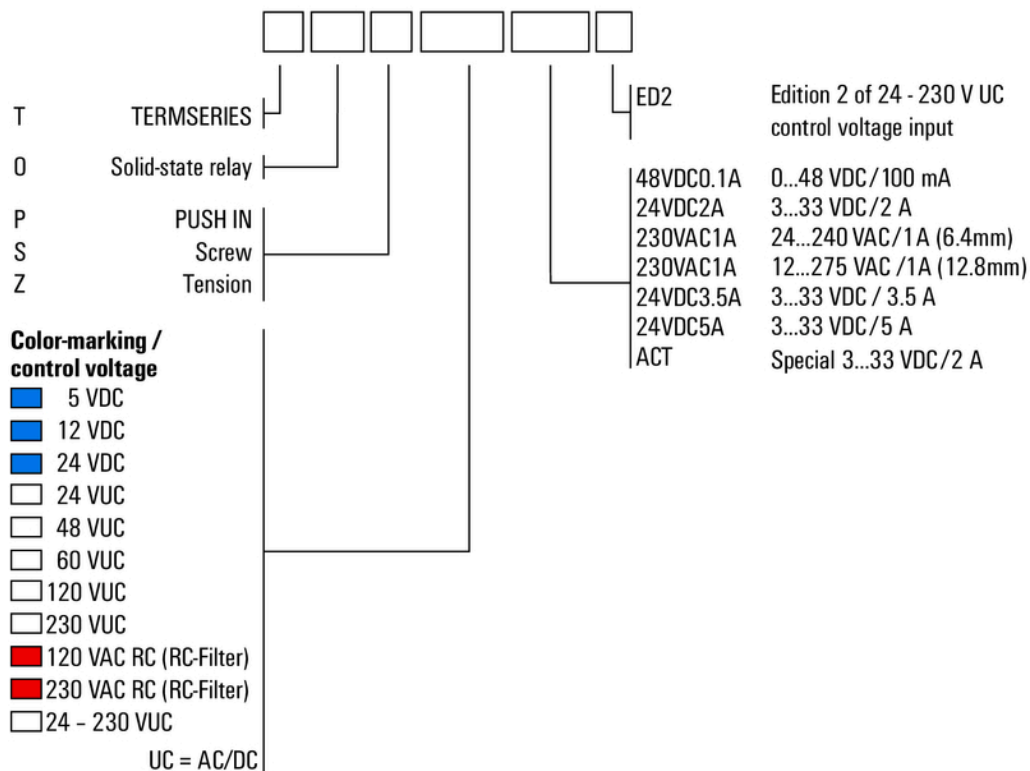
Zubehör

Typ	TIA F10	Ausführung
Best.-Nr.	1463520000	TERMSERIES, Adapter, 10-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,
GTIN (EAN)	4050118323535	langer Rasthebel, Anzahl der Signalfade: 8, Nennspannung DC : 24
VPE	1 Stück	V, Nennstrom (pro Signalfad): 125 mA
Typ	TIAL F20	Ausführung
Best.-Nr.	1463550000	TERMSERIES, Adapter, 20-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,
GTIN (EAN)	4050118331783	langer Rasthebel, Anzahl der Signalfade: 16, Nennspannung DC : 24
VPE	1 Stück	V, Nennstrom (pro Signalfad): 60 mA

Zeichnungen

Sonstiges

Type code TERMSERIES solid-state relay versions



Typenschlüssel