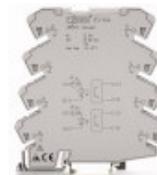


JUMPFLEX®-Optokoppler; Eingang: 2 x DC 24 V; Ausgang: 2 x DC 9 V ... 60 V / 0,1 A

Artikelnummer: 857-1494



JUMPFLEX®-Optokoppler; Eingang: 2 x DC 24 V; Ausgang: 2 x DC 9 V ... 60 V / 0,1 A

Kennzeichnungen

RoHS ✓
Compliant

Kaufmännische Daten

Lieferant	WAGO
Art.-Nr.	857-1494
GTIN / EAN	4050821099826
Inhalt	1
Verpackungseinheit	1
Kundenartikelnummer	

Anmerkungen

Kurzbeschreibung Stecksockel mit auswechselbaren Optokoppler zur galvanischen Trennung der Sensor-/Aktorebene von der Steuerung/SPS. Die Schaltzustandsanzeige erfolgt durch eine integrierte gelbe LED.

Technische Daten

Sonstiges

Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Max. Schaltfrequenz	1,5 kHz
Eingangsnennspannung (UN)	DC 24 V
Eingangsstrombereich	3 mA ... 7,8 mA
Ausgangsspannungsbereich	DC 9 V ... 60 V
Max. Dauerstrom	DC 0,1 A
Leckstrom bei Nennspannung	25 µA
Max. Spannungsfall Ausgang	2 V

Technische Daten	
Sperrspannung Transistor/Triac [V]	100 [V]
Einschaltzeit (μ s) [μ s]	20 [μ s]
Ausschaltzeit (μ s) [μ s]	120 [μ s]
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C ... +70 °C
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min) [kVeff]	2.5 [kVeff]
Eingangsspannungsbereich (0-Pegel)	DC 0 V ... 5 V
Eingangsspannungsbereich (1-Pegel)	DC 16,8 V ... 31,2 V
Eingangsnennstrom (IN) [mA]	5.6 [mA]
Spannungsfestigkeit Kanal/Kanal (AC, 1 min) [kVeff]	4 [kVeff]
Anschluss technik (1)	CAGE CLAMP® S
Leiterart 1	eindrähtig
Querschnitt von (1) [mm ²]	0.08 [mm ²]
Querschnitt bis (1) [mm ²]	2.5 [mm ²]
Querschnitt von (1) [AWG]	28 [AWG]
Querschnitt bis (1) [AWG]	12 [AWG]
Leiterart 2	feindrähtig
Querschnitt von (2) [mm ²]	0.34 [mm ²]
Querschnitt bis (2) [mm ²]	2.5 [mm ²]
Querschnitt von (2) [AWG]	22 [AWG]
Querschnitt bis (2) [AWG]	12 [AWG]
Abisolierlänge von (1) [mm]	9 [mm]
Abisolierlänge bis (1) [mm]	10 [mm]
Abisolierlänge (1) [in]	0.37 [in]
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung
Gewicht [g]	30 [g]
Breite [mm]	6 [mm]
Breite [in]	0.236 [in]
Höhe [mm]	96 [mm]
Höhe [in]	3.78 [in]
Tiefe [mm]	94 [mm]
Tiefe [in]	3.701 [in]
Lagertemperatur	-40 °C ... +85 °C
Normen/Bestimmungen	EN 60664-1; EN 60947-5; EN 61000-6-2; EN 61000-6-4

Approbationen

ArtikelNr.	Zulassung	ZulassungsNr.	Spannung [V]	Strom [A]	Querschnitt [mm ² , AWG]
<i>857-1494</i>	<i>UL</i>	<i>E175199 Sec.4</i>			

Zubehör

Zubehör

Brücker

Art.-Nr.	Beschreibung	VPE (UVPE)
859-402	Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-402/000-005	Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-402/000-006	Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-402/000-029	Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-403	Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-403/000-006	Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-403/000-029	Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-404	Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-404/000-006	Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-404/000-029	Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-405	Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-405/000-006	Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-405/000-029	Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-406	Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-406/000-006	Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-406/000-029	Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-407	Kammbrücker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-407/000-006	Kammbrücker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-407/000-029	Kammbrücker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-408	Kammbrücker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-408/000-029	Kammbrücker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-409	Kammbrücker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-409/000-006	Kammbrücker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-409/000-029	Kammbrücker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-410	Kammbrücker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-410/000-006	Kammbrücker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25
859-410/000-029	Kammbrücker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	25

Zubehör

Beschriftungsmaterial

Art.-Nr.	Beschreibung	VPE (UVPE)
793-501	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-005	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-006	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-007	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-012	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-017	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-023	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-501/000-024	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-502	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagerecht; 1 ... 10 (10x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5
793-503	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagerecht; 11 ... 20 (10x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5
793-504	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagerecht; 21 ... 30 (10x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5
793-505	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagerecht; 31 ... 40 (10x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5
793-506	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagerecht; 41 ... 50 (10x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5
793-5501	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-002	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-005	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-006	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5

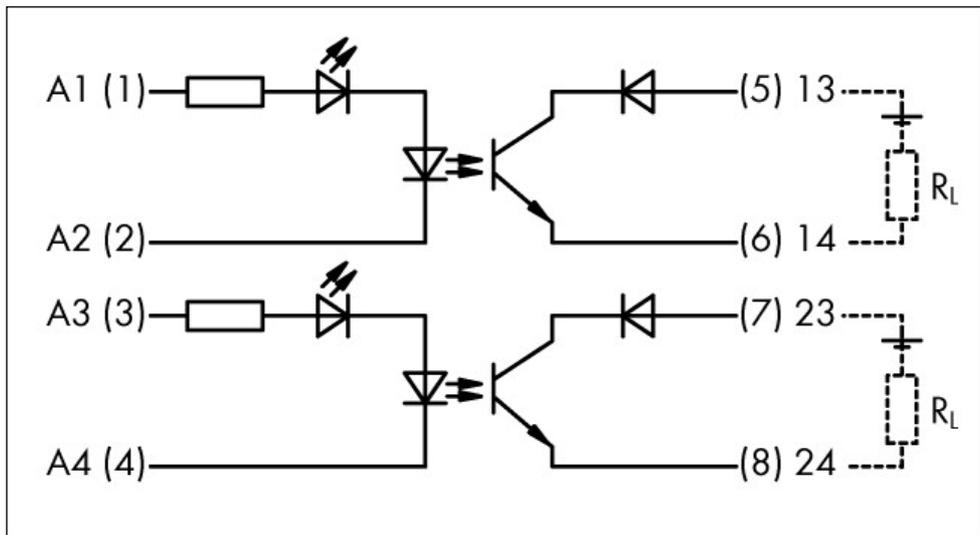
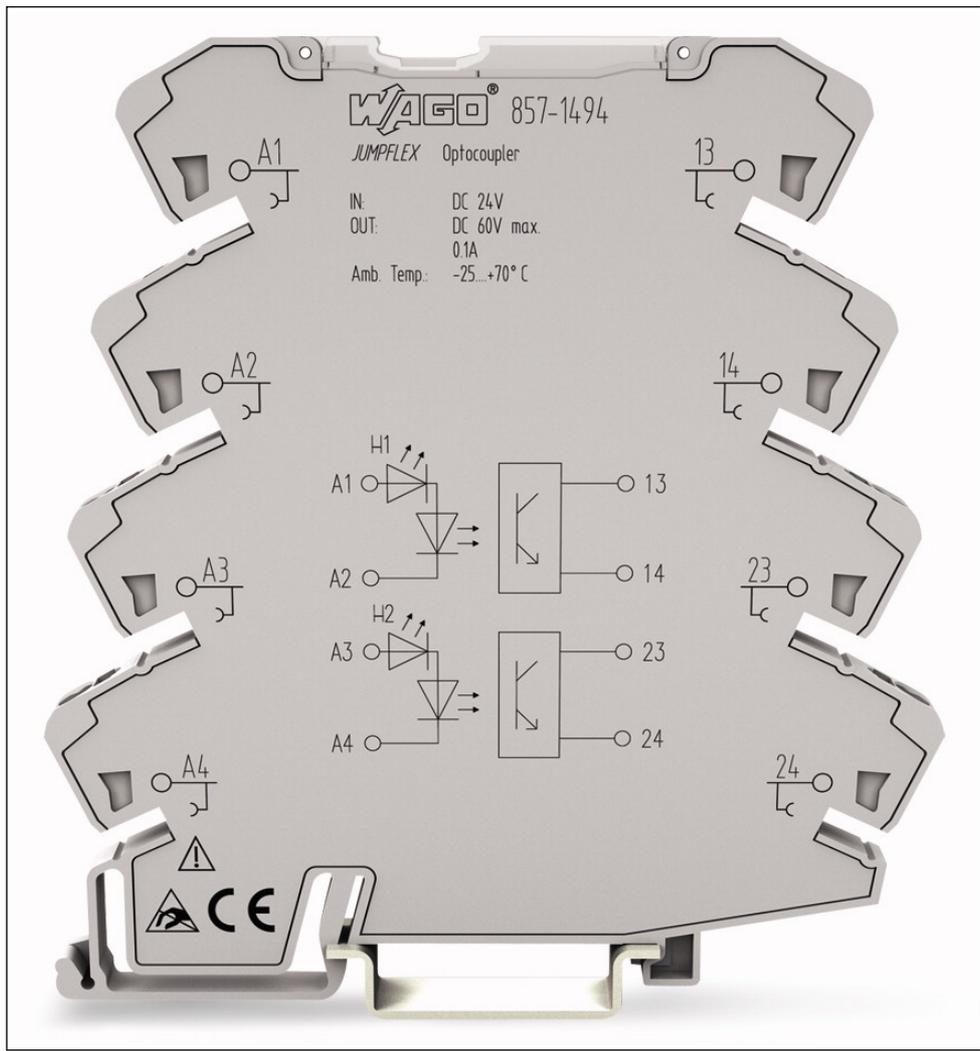
Zubehör

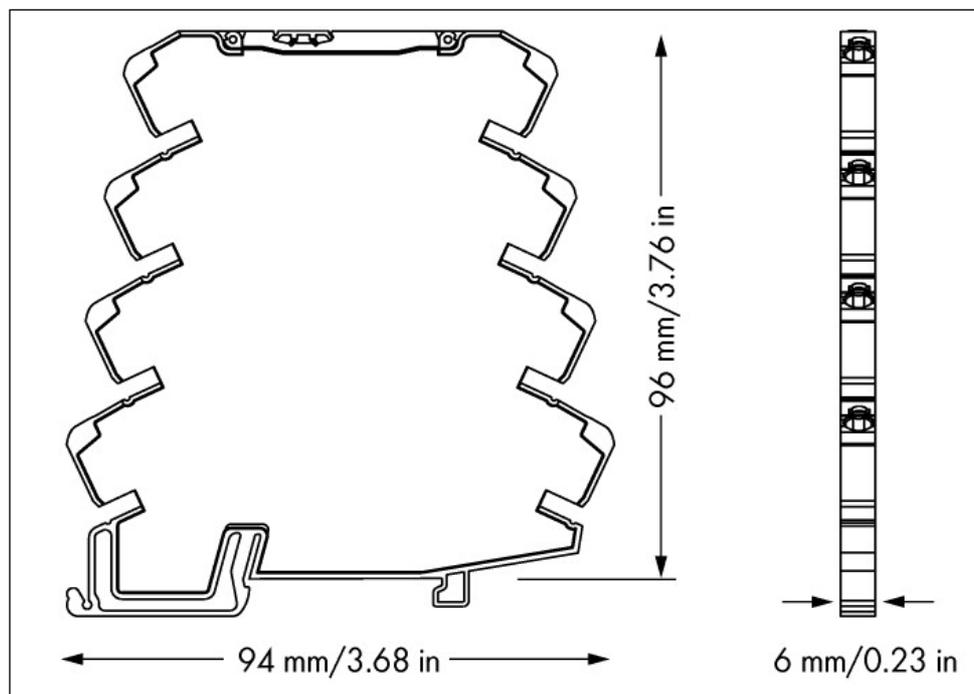
793-5501/000-007	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-012	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-017	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-023	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-5501/000-024	WMB-Multibeschriftungssystem; unbedruckt; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	5
793-566	WMB-Multibeschriftungssystem; Aufdruck waagrecht; 1 ... 50 (2x); für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte; Fortlaufende Ziffern je Streifen	5

Allgemeines Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung	VPE (UVPE)
210-720	Betätigungswerkzeug mit teilisolierem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm; passend zu Serien 260, 261, 262, 264, 270, 280, 281, 290, 775, 776, 777, 769, 780, 781, 869, 870, 880, 2002, 2003, 2004, 2005, 2022	1
857-980	JUMPFLEX®-Adapter; mit 16-poligem Flachbandkabel-Steckverbinder gemäß DIN 41651; analog	1
857-981	JUMPFLEX®-Adapter; mit 14-poligem Flachbandkabel-Steckverbinder gemäß DIN 41651; Eingang plusschaltend	1
857-982	JUMPFLEX®-Adapter; mit 14-poligem Flachbandkabel-Steckverbinder gemäß DIN 41651; Ausgang plusschaltend	1
857-986	JUMPFLEX®-Adapter; mit Sub-Min-D-Stiftleiste; Eingang	1

Bilder & Zeichnungen





Adresse

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: 0571/887-0

Fax: 0571/887-169

<http://www.wago.com>

© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.