

Datenblatt | Artikelnummer: 859-398

Schaltrelaisklemme; Relais mit 1 Wechsler (1u); mit Kleinschaltrelais; mit erweitertem Eingangsspannungs- und Temperaturbereich



www.wago.com/859-398

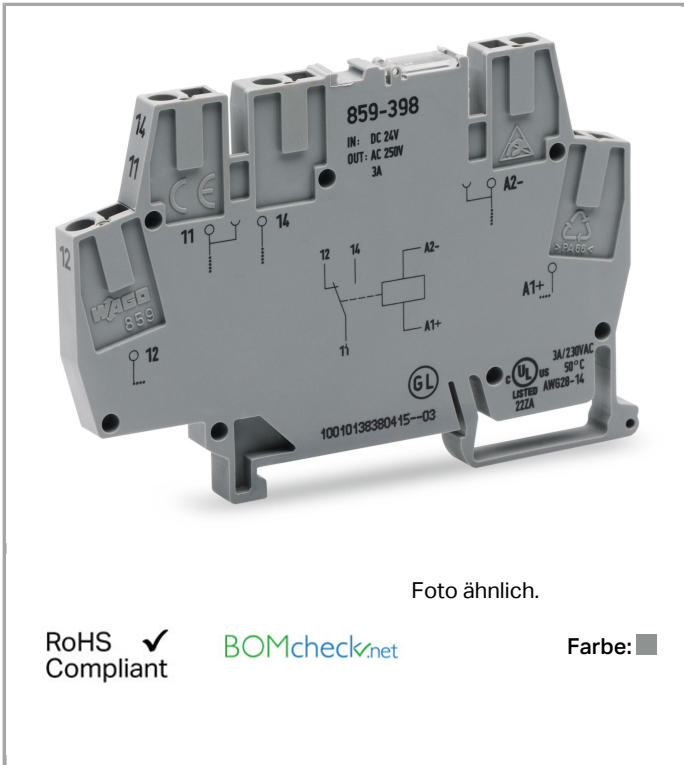
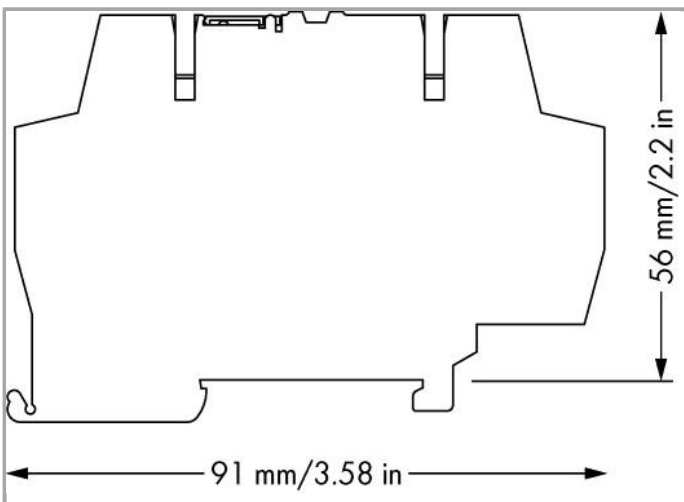
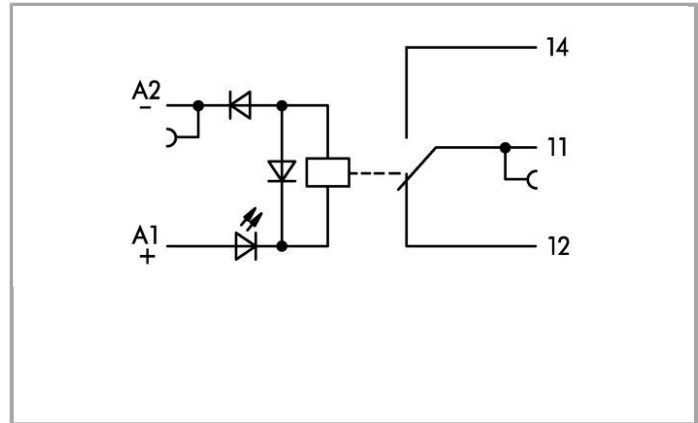


Foto ähnlich.

RoHS Compliant

BOMcheck.net

Farbe: ■



Artikelbeschreibung

Hinweis:

Induktive Verbraucher müssen zum Schutz von Relaispulen und -kontakten mit einer wirksamen Schutzschaltung bedämpft werden.

Daten

Technische Daten

Steuerkreis

Eingangsnennspannung U_N	DC 24 V
Eingangsspannungsbereich	$\pm 40\%$
Eingangsnennstrom bei U_N	14.4 mA

Lastkreis

Anzahl Wechsler/Umschaltkontakte	1
Kontaktwerkstoff (Relais)	AgSnO ₂
Grenzdauerstrom	5 A
Schaltspannung max.	AC 250 V
Schaltleistung (ohmsch) max.	AC 1250 VA; DC siehe Lastgrenzkurve
Empfohlene Minimallast	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
Ansprechzeit typ.	8 ms
Rückfallzeit typ.	4 ms
Prellzeit typ.	5 ms
Lebensdauer, elektrisch (N.O.; ohmsche Last; 23 °C)	50 x 10 ³ Schaltspiele
Lebensdauer, mechanisch (N.O.; ohmsche Last; 23 °C)	5 x 10 ⁶ Schaltspiele
Schalzhäufigkeit mit Last/ohne Last max.	6 min ⁻¹ / 180 min ⁻¹

Signalisierung

Statusanzeige	LED rot
---------------	---------

Sicherheit und Schutz

Bemessungsspannung	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	2
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)	4 kV _{eff}
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)	4 kV _{eff}
Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min)	1 kV _{eff}

Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
-------------------	-------------



Eindrhtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Feindrhtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Geometrische Daten

Breite	6 mm / 0.236 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	56 mm / 2.205 inch
Tiefe	91 mm / 3.583 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
------------	----------------

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Gewicht	22.598 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb bei U _N)	-40 ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... 70 °C
Verschmutzungsgrad	2

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 61010-2-201; EN 61810-1; EN 61373; GL
---------------------	--

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4055143604499
Zolltarifnummer	85364900990
Produktgruppe	6 (Interface Electronic)
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
eCl@ss 8.0	27-37-16-01
ETIM 6.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437

Zulassungen / Zertifikate

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	TAA00001D1



NK
Nippon Kaiji Kyokai

TA17255M




PRS
Polski Rejestr Statkow

TE/1989/880590/13



UL-Zulassungen








Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	E175199 Sec.4 (ORDINARY LOCATIONS)
















Passende Produkte













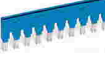

Werkzeug

	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	www.wago.com/210-720
--	--	--


Brücker
















	Art-Nr.: 859-402 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-402
	Art-Nr.: 859-402/000-005 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-402/000-005
	Art-Nr.: 859-402/000-006 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-402/000-006
	Art-Nr.: 859-402/000-029 Kammbrücker; 2-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-402/000-029
	Art-Nr.: 859-403 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-403
	Art-Nr.: 859-403/000-005 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-403/000-005
	Art-Nr.: 859-403/000-006 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-403/000-006

	Art-Nr.: 859-403/000-029 Kammbrücker; 3-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-403/000-029
	Art-Nr.: 859-404 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-404
	Art-Nr.: 859-404/000-005 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-404/000-005
	Art-Nr.: 859-404/000-006 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-404/000-006
	Art-Nr.: 859-404/000-029 Kammbrücker; 4-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-404/000-029
	Art-Nr.: 859-405 Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-405
	Art-Nr.: 859-405/000-005 Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-405/000-005
	Art-Nr.: 859-405/000-006 Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-405/000-006
	Art-Nr.: 859-405/000-029 Kammbrücker; 5-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-405/000-029
	Art-Nr.: 859-406 Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-406
	Art-Nr.: 859-406/000-005 Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-406/000-005
	Art-Nr.: 859-406/000-006 Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-406/000-006
	Art-Nr.: 859-406/000-029 Kammbrücker; 6-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-406/000-029
	Art-Nr.: 859-407 Kammbrücker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-407
	Art-Nr.: 859-407/000-005 Kammbrücker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-407/000-005

	Art-Nr.: 859-407/000-006 Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-407/000-006
	Art-Nr.: 859-407/000-029 Kammbürcker; 7-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-407/000-029
	Art-Nr.: 859-408 Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-408
	Art-Nr.: 859-408/000-005 Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-408/000-005
	Art-Nr.: 859-408/000-006 Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-408/000-006
	Art-Nr.: 859-408/000-029 Kammbürcker; 8-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-408/000-029
	Art-Nr.: 859-409 Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-409
	Art-Nr.: 859-409/000-005 Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-409/000-005
	Art-Nr.: 859-409/000-006 Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-409/000-006
	Art-Nr.: 859-409/000-029 Kammbürcker; 9-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-409/000-029
	Art-Nr.: 859-410 Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-410
	Art-Nr.: 859-410/000-005 Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-410/000-005
	Art-Nr.: 859-410/000-006 Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-410/000-006
	Art-Nr.: 859-410/000-029 Kammbürcker; 10-fach; Nennstrom 18 A; isoliert	www.wago.com/859-410/000-029

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145
--	--	--

	Art-Nr.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-012
	Art-Nr.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-023
	Art-Nr.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 210-110 Faserschreiber	www.wago.com/210-110
	Art-Nr.: 248-501 Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	www.wago.com/248-501
	Art-Nr.: 248-501/000-002 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-002
	Art-Nr.: 248-501/000-005 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-005
	Art-Nr.: 248-501/000-006 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-006
	Art-Nr.: 248-501/000-007 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-007
	Art-Nr.: 248-501/000-012 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-012
	Art-Nr.: 248-501/000-017 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-017



Art-Nr.: 248-501/000-023
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/248-501/000-023



Art-Nr.: 248-501/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/248-501/000-024



Art-Nr.: 248-502
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-502



Art-Nr.: 248-502/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-502/000-024



Art-Nr.: 248-503
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-503



Art-Nr.: 248-503/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-503/000-024



Art-Nr.: 248-504/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-504/000-024



Art-Nr.: 248-505/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-505/000-024



Art-Nr.: 248-506
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 41 ... 50 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagrecht; aufrastbar

www.wago.com/248-506

Prüfen und Messen



Art-Nr.: 859-500
Prüfstift; Ø 1 mm; Prüfleitung zum Anlöten

www.wago.com/859-500

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-221
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-221



Art-Nr.: 216-222
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-222



Art-Nr.: 216-223
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-223



Art-Nr.: 216-224
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-224



Art-Nr.: 216-321
Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-321



Art-Nr.: 216-322
Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-322

Abschlussplatte



Art-Nr.: 859-525

Abschluss- und Zwischenplatte; 1 mm dick

www.wago.com/859-525

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

859-398	Jan 22, 2016	DOC	Download
Relaisbaustein		27,1 kB	

Beipackzettel

Relaismodule, Optokopplermodule, Sonderfunktionen	Dec 9, 2016	PDF	Download
		1,7 MB	

Weitere Informationen

Entsorgung; Elektro- und Elektronikgeräte, Verpackung	V 1.0.0	PDF	Download
	Oct 15, 2018	269,1 kB	

smartDATA

CAD Daten

3D Download 859-398		URL	Download
---------------------	--	-----	----------

Änderungen vorbehalten.