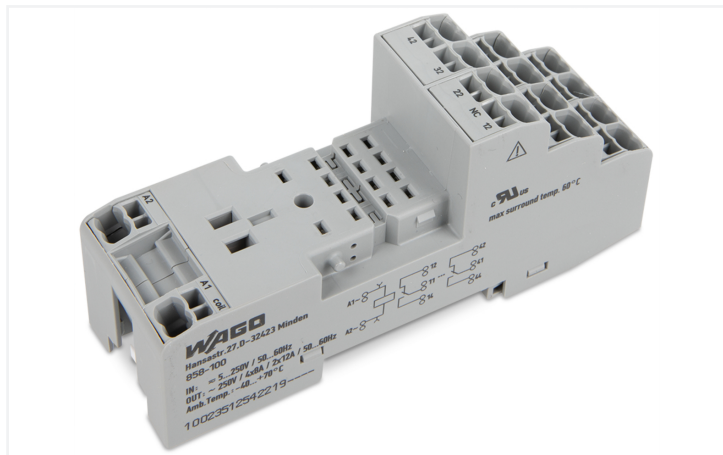
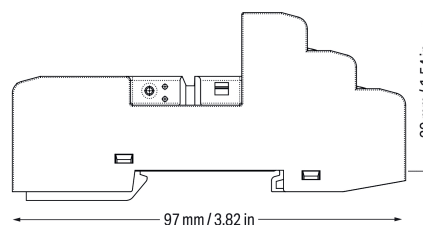
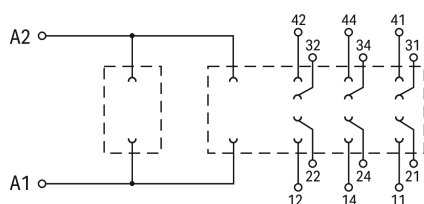


Strombelastbarkeitskurve



Hinweis	Bei den angegebenen technischen Daten handelt es sich um Maximalwerte. Diese können durch das verwendete Zubehör eingeschränkt werden.
---------	--

Steuerkreis	
Eingangsnennspannung U_N	AC/DC 5 ... 250 V
Eingangsspannungsbereich	AC/DC 0 ... 250 V
Nennfrequenzbereich	50 ... 60 Hz

Lastkreis	
Anzahl Wechsler/Umschaltkontakte	4
Grenzdauerstrom	8 A (4 x); 12 A (2 x)
Schaltspannung max.	AC 250 V; DC 250 V
Nennfrequenzbereich	≤60 Hz



Sicherheit und Schutz	
Bemessungsspannung	300 V
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)	3 kV _{eff}
Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min)	1 kV _{eff}
Art der Isolierung (Steuer-/Lastkreis)	Verstärkte Isolierung (sichere Trennung)
Art der Isolierung (Last-/Lastkreis)	Basisisolierung
Art der Isolierung (zwischen benachbarten Geräten gleichen Typs)	Basisisolierung
Schutzart	IP20

Anschlussdaten	
Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,34 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,34 ... 1,5 mm² / 22 ... 16 AWG
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Hinweis (Leiterquerschnitt)	2 x 0,34 ... 2 x 1,5 mm² / 1 x 2,5 mm² / 2 x 22 ... 2 x 16 AWG

Geometrische Daten	
Breite	31 mm / 1.22 inch
Höhe	97 mm / 3.819 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	39 mm / 1.535 inch

Mechanische Daten	
Montageart	Tragschiene 35

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Brandlast	1,012 MJ
Gewicht	56,8 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb bei U _N)	-40 ... +70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +80 °C
Verarbeitungstemperatur	-25 ... +50 °C
Temperaturbereich der Anschlussleitung	≥ (T _{Umgebung} + 30 K)
Relative Feuchte	5 ... 95 % (keine Betauung zulässig)
Einsatzhöhe max.	2000 m

Normen und Bestimmungen	
Normen/Bestimmungen	EN 61010-2-201 UR

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)	10 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	CN
GTIN	4055143669078
Zolltarifnummer	85366990990

Produktklassifikation	
UNSPSC	39122333
eCl@ss 10.0	27-37-16-03
eCl@ss 9.0	27-37-16-03
ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Zulassungen / Zertifikate		
Allgemeine Zulassungen		Konformitäts- und Herstellererklärungen
		
Zulassung	Norm	Zertifikatsname
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E175199 Vol.2 Sec.1
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084
Zulassung	Norm	Zertifikatsname
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Downloads	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 858-100	

Dokumentation											
Ausschreibungstext			Beipackzettel								
858-100	19.02.2019	xml 3.72 KB									
858-100	29.11.2018	doc 25.50 KB									
			<table><tr><th>Beipackzettel</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Stecksocket für Elementarrelais</td><td>V 2.0.0 25.01.2022</td><td>pdf 2130.02 KB</td><td></td></tr></table>	Beipackzettel				Stecksocket für Elementarrelais	V 2.0.0 25.01.2022	pdf 2130.02 KB	
Beipackzettel											
Stecksocket für Elementarrelais	V 2.0.0 25.01.2022	pdf 2130.02 KB									

CAD/CAE-Daten	
CAD Daten	CAE Daten
2D/3D Modelle 858-100	EPLAN Data Portal 858-100
	WSCAD Universe 858-100
	ZUKEN Portal 858-100

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Aderendhülse

1.1.1.1 Aderendhülse

 Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß	 Art-Nr.: 216-141 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	 Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau	 Art-Nr.: 216-142 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92
 Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot	 Art-Nr.: 216-143 Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	 Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz	 Art-Nr.: 216-144 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92; silberfarben
 Art-Nr.: 216-246 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau	 Art-Nr.: 216-106 Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; silberfarben	 Art-Nr.: 216-207 Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; grau	 Art-Nr.: 216-107 Aderendhülse; Hülse für 4 mm² / AWG 12; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

1.1.2 Anzeigeelemente

1.1.2.1 Betriebsanzeige

 Art-Nr.: 788-125 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot	 Art-Nr.: 788-124 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot; Betriebsnennspannung AC 115 V	 Art-Nr.: 788-123 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot; Betriebsnennspannung AC 24 V	 Art-Nr.: 788-122 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot; Betriebsnennspannung DC 110 V
 Art-Nr.: 788-120 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot; Betriebsnennspannung DC 24 V	 Art-Nr.: 788-121 Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot; Betriebsnennspannungsbereich DC 48 ... 60 V		

1.1.3 Beschriftung

1.1.3.1 Beschriftungsschild



Art-Nr.: 793-5501

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: 793-501

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß



Art-Nr.: 2009-115

WMB-Inline; für Smart Printer; 1500 Stück auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.3.2 Beschriftungsstreifen



Art-Nr.: 2009-110

Beschriftungsstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.4 Brücken

1.1.4.1 Brücken



Art-Nr.: 858-402

Brücken; 2-fach; isoliert; lichtblau

1.1.5 Elementarrelais

1.1.5.1 Elementarrelais



Art-Nr.: 858-158

Elementarrelais; Eingangsnennspannung AC 120 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-153

Elementarrelais; Eingangsnennspannung AC 230 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Goldkontakten; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 25 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-151

Elementarrelais; Eingangsnennspannung AC 230 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 25 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-154

Elementarrelais; Eingangsnennspannung AC 24 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-162

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 110 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-164

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 12 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-152

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 24 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Goldkontakten; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-171

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 24 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Goldkontakten; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-150

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 24 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-170

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 24 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe



Art-Nr.: 858-161

Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 48 V; 4 Wechsler; Grenzdauerstrom 5 A; mit Handbedienung; 22 mm Baubreite; 35 mm Bauhöhe

1.1.6 Montage

1.1.6.1 Auswerfer



Art-Nr.: 858-110

Auswerfer; für Elementarrelais 25 mm breit,
35 mm hoch