Datenblatt | Artikelnummer: 788-108

Relaissockel; 1 Wechsler; mit Handbedienung; für Elementarrelais, 25 mm

https://www.wago.com/788-108

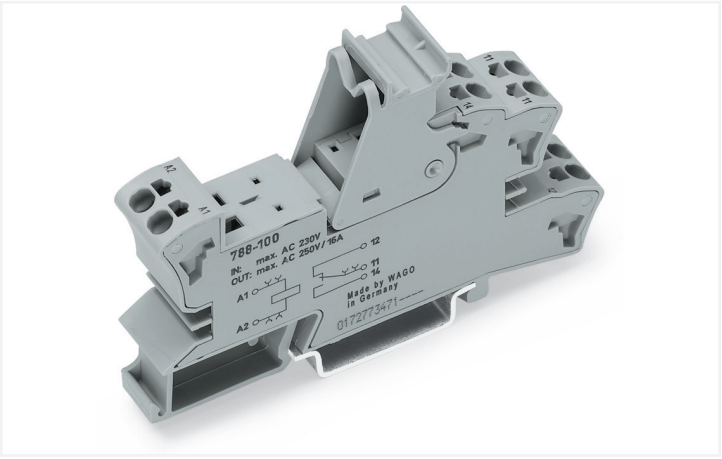
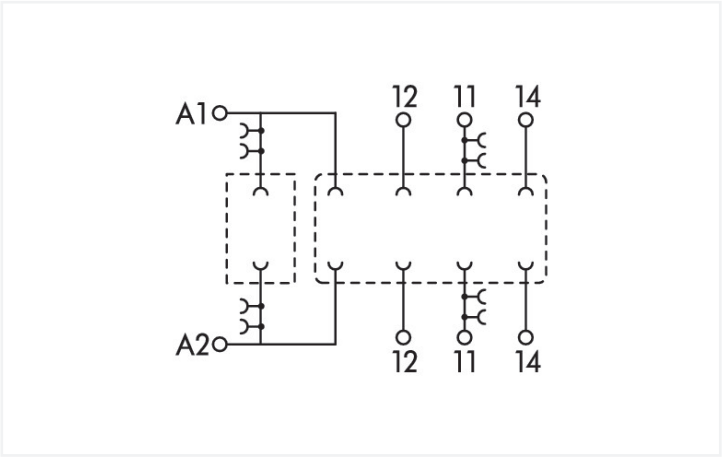
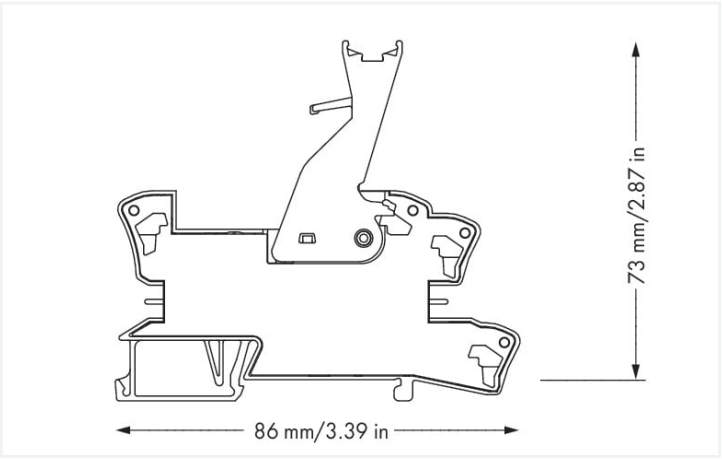
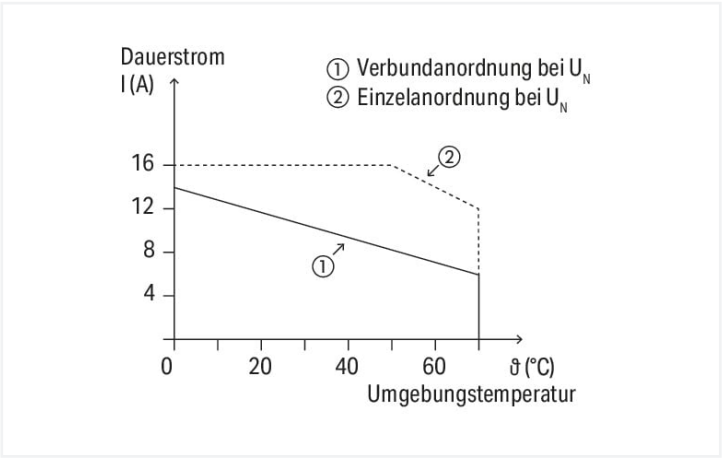


Abbildung ähnlich





Abmessungen in mm



Strombelastbarkeitskurve

Hinweise

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

Technische Daten

Steuerkreis

Eingangsnennspannung U_N	AC/DC 230 V
Eingangsspannungsbereich	AC/DC 0 … 250 V
Nennfrequenzbereich	50 … 60 Hz

Lastkreis

Anzahl Wechsler/Umschaltkontakte	1
Grenzdauerstrom	16 A
Schaltspannung max.	AC 300 V
Nennfrequenzbereich	≤60 Hz

Sicherheit und Schutz

Bemessungsspannung	300 V
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)	3,6 kV_{eff}
Spannungsfestigkeit offener Kontakt (AC, 1 min)	1 kV_{eff}
Art der Isolierung (Steuer-/Lastkreis)	Verstärkte Isolierung (sichere Trennung)
Art der Isolierung (zwischen benachbarten Geräten gleichen Typs)	Basisisolierung
Schutzart	IP20

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,34 … 2,5 mm² / 22 … 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,34 … 2,5 mm² / 22 … 14 AWG
Abisolierlänge	9 … 10 mm / 0.35 … 0.39 inch

Geometrische Daten

Breite	15 mm / 0.591 inch
Höhe	86 mm / 3.386 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	73 mm / 2.874 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35

Werkstoffdaten

Brandlast	0,669 MJ
Gewicht	32 g
Relativer Temperaturindex für Kunststoff (RTI gemäß UL)	105 °C

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb bei U_N)	-40 … +70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 … +80 °C
Verarbeitungstemperatur	-25 … +50 °C
Temperaturbereich der Anschlussleitung	≥ ($T_{Umgebung}$ + 20 K)
Relative Feuchte	5 … 95 % (keine Betauung zulässig)
Einsatzhöhe max.	2000 m

Normen und Bestimmungen

Normen/Bestimmungen	EN 61010-2-201

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-37-16-03
eCl@ss 9.0	27-37-16-03
ETIM 8.0	EC001456
ETIM 7.0	EC001456
VPE (UVPE)	15 (1) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454931032
Zolltarifnummer	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Zulassungen / Zertifikate

Konformitäts- und Herstellererklärungen

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 788-108

Dokumentation

Beipackzettel

Stecksockel mit Relais bzw. SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle
788-108

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 verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß

Art-Nr.: 216-242
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau

Art-Nr.: 216-243
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot

Art-Nr.: 216-244
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinnt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz

Art-Nr.: 216-542
Twin-Aderendhülse; Hülse für 2 x 1 mm² / AWG 2 x 18; rot isoliert; 12 mm lang; rot

1.1.2 Anzeigeelemente

1.1.2.1 Betriebsanzeige

Art-Nr.: 788-124
Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot

Art-Nr.: 788-125
Zubehör für Relaismodule; Betriebsanzeige rot

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 Beschriftungsgeräte

Art-Nr.: 210-110
Faserschreiber

1.1.3.2 Beschriftungsschild

Art-Nr.: 793-502
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 1 ... 10 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-503
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 11 ... 20 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-504
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 21 ... 30 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; aufrastbar; weiß

Art-Nr.: 793-505
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; bedruckt; 31 ... 40 (10x); nicht dehnbar; Aufdruck waagerecht; 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

1.1.3.3 Beschriftungsstreifen

Art-Nr.: 2009-110
Beschriftungsstreifen; für Smart Printer; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

1.1.3.4 Doppelschildträger

Art-Nr.: 209-128
Adapter; grau

1.1.3.5 Einsteckschild

Art-Nr.: 209-183
Einsteckschild; weiß

1.1.3.6 Gruppenschildträger

Art-Nr.: 249-105
Gruppenschildträger; grau

Art-Nr.: 209-145
Gruppenschildträger; weiß

1.1.3.7 Schutzstreifen

Art-Nr.: 209-184
Schutzstreifen; transparent

1.1.4 Brücker

1.1.4.1 Brücker

Art-Nr.: 788-113
Brücker; für Brückungsschacht; 2-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 859-402
Brücker; für Brückungsschacht; 2-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 788-118
Brücker; für Brückungsschacht; 2-fach; von 1 auf 3; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 788-114
Brücker; für Brückungsschacht; 3-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 788-115
Brücker; für Brückungsschacht; 4-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 788-116
Brücker; für Brückungsschacht; 6-fach; isoliert; lichtgrau

Art-Nr.: 788-117
Brücker; für Brückungsschacht; 8-fach; isoliert; lichtgrau

1.1.5 Elementarrelais

1.1.5.1 Elementarrelais

Art-Nr.: 788-931
Elementarrelais; Eingangsnennspannung DC 24 V; 1 Wechsler; Grenzdauerstrom 16 A; mit Handbedienung; 13 mm Baubreite

1.1.6 Filtermodul

1.1.6.1 Entstörmodul

Art-Nr.: 788-148
Filtermodul; RC-Filterglied; Nennspannung AC 230 V

1.1.7 Werkzeug

1.1.7.1 Betätigungswerkzeug

Art-Nr.: 210-720
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; mehrfarbig