

Scheda dati | Codice articolo: 858-391

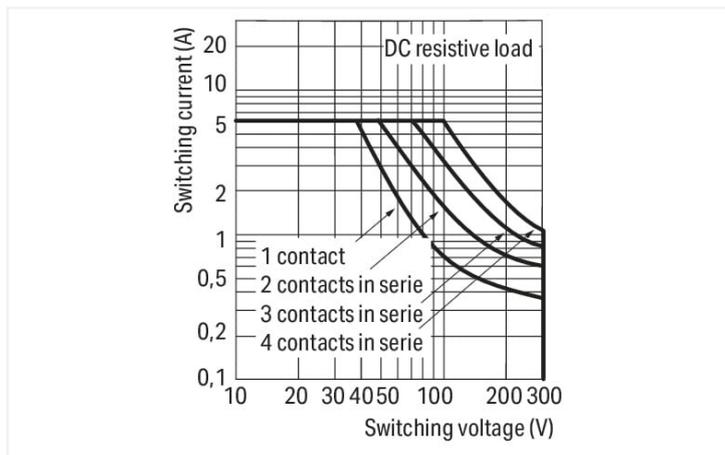
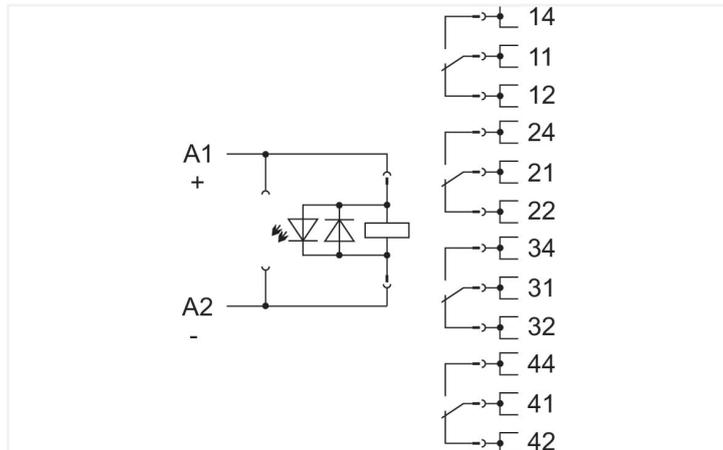
Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 220 V DC; 4 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 6 A; con funzionamento manuale; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 31 mm; 1,50 mm²; grigio

<https://www.wago.com/858-391>

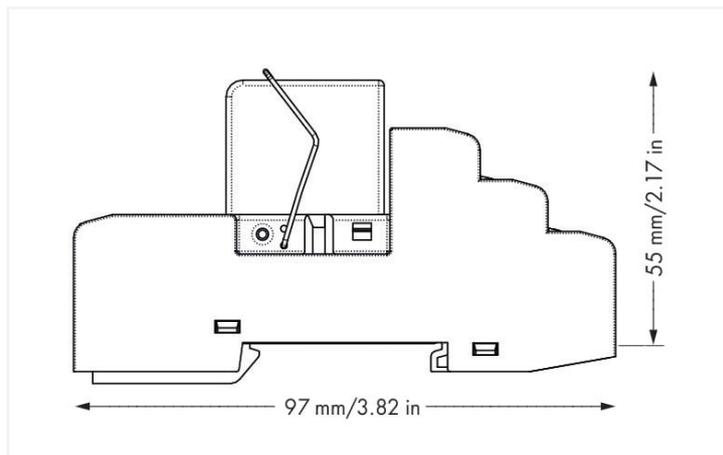


Colore: ■ grigio

Simile all'illustrazione



DC load limit curve



Misure in mm

Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	DC 220 V
Campo tensione d'ingresso	-10 ... +30 %
Corrente d'ingresso nominale U_N	5 mA

Circuito di carico

Numero di contatti in scambio/passaggio	4
Materiale di contatto (relè)	AgNi 90/10
Limitazione corrente permanente	6 A
Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 12 A / 0,02 s
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA; DC (vedere la curva del limite di carico)
Carico minimo raccomandato	12 V / 10 mA
Tempo di risposta (tip.)	15 ms
Tempo di caduta (tip.)	18 ms
Periodo bounce (tip.)	8 ms
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	100 x 10 ³ operazioni di commutazione
Vita meccanica	30 x 10 ⁶ operazioni di commutazione
Frequenza di commutazione con/senza carico (max.)	6 min ⁻¹ / 60 min ⁻¹

Segnalazione

Indicatore di stato	LED rosso meccanica
---------------------	------------------------

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	300 V
Picco di tensione nominale	2,5 kV
Categoria sovratensione	II
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1,2 kVrms
Forza dielettrica, circuito carico/carico (AC, 1 min)	2 kVrms
Tipo isolamento (controllo/circuito carico)	Isolamento base
Tipo isolamento (contatto aperto)	Isolamento funzionale
Tipo isolamento (carico/circuito carico)	Isolamento base
Tipo di isolamento (dispositivo adiacente)	Isolamento rinforzato (isolamento di sicurezza)
Classe di protezione	IP20

Dati di connessione

Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,34 ... 1,5 mm ² / 22 ... 16 AWG
Conduttore flessibile	0,34 ... 1,5 mm ² / 22 ... 16 AWG
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici
Nota (sezione conduttore)	2 x 0,34 ... 2 x 1,5 mm ² / 1 x 2,5 mm ² / 2 x 22 ... 2 x 16 AWG

Dati geometrici

Larghezza	31 mm / 1.22 pollici
Altezza	97 mm / 3.819 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	55 mm / 2.165 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Guida DIN 35
Posizione di montaggio	Orizzontale (dritto/appoggiato); verticale

Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	1.096 MJ
Peso	86,1 g

Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-40 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +85 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Campo di temperatura del cavo in connessione secondo EN 61010-2-201	≥ (T _{aria circostante} + 25 K)
Umidità relativa	5 ... 85 %
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche	EN 61010-2-201 EN 61810-1 EN 61373 UL 508 (max. 50 °C)
------------------	---

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	5 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143568234
Numero tariffa doganale	85364900990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 858-391	↓
---	-------------------

Documentation

Bid Text

Articolo	Data	Formato	Dimensione	Azioni
858-391	19.02.2019	xml	4.82 KB	↓
858-391	20.02.2019	docx	17.51 KB	↓

Instruction Leaflet

Titolo	Versione	Data	Formato	Dimensione	Azioni
Stecksocket für Ele- mentarrelais	V 2.0.0	25.01.2022	pdf	2130.02 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 858-391 

CAE data

EPLAN Data Portal 858-391 

WSCAD Universe 858-391 

ZUKEN Portal 858-391 

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola

1.1.1.1 Boccola

			
<p>N. art.: 216-241</p> <p>Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco</p>	<p>N. art.: 216-242</p> <p>Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio</p>	<p>N. art.: 216-243</p> <p>Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso</p>	<p>N. art.: 216-244</p> <p>Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero</p>

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Copertura di protezione marcatura



N. art.: 209-184
Copertura di protezione; trasparente

1.1.2.2 Dispositivo di marcatura



N. art.: 210-110
Pennarello con punta in fibra

1.1.2.3 Marcatore

			
<p>N. art.: 793-502</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-566</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 50 (2x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-503</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 11 ... 20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-504</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>
			
<p>N. art.: 793-505</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 31 ... 40 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-506</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 41 ... 50 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-501</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>	<p>N. art.: 793-5501</p> <p>Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>
			
<p>N. art.: 209-183</p> <p>Scheda di marcatura; bianco</p>	<p>N. art.: 2009-115</p> <p>WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco</p>		

1.1.2.4 Portaetichette di gruppo



N. art.: 209-145

Portaetichette di gruppo; bianco

N. art.: 249-105

Portaetichette di gruppo; grigio

1.1.2.5 Portaetichette doppio



N. art.: 209-128

Adattatore; grigio

1.1.2.6 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.3 Ponticello

1.1.3.1 Ponticello



N. art.: 858-402

Ponticello; 2 poli; isolato; blu chiaro

1.1.4 Utensile

1.1.4.1 Utensile



N. art.: 210-719

Utensile; Lama: 2,5 x 0,4 mm; con un corpo parzialmente isolato

Note di installazione

Collegamento a ponte



Rimozione di un ponticello tramite cacciavite.

Marcatura



Marcatura mediante marcatori WMB Multi e portaetichette di gruppo.