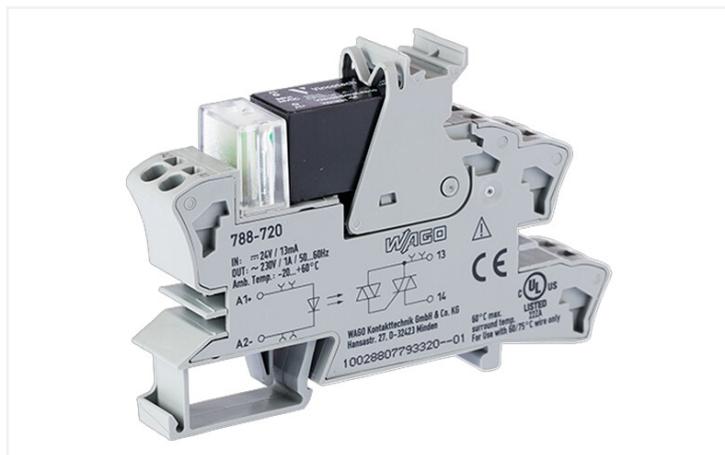


Scheda dati | Codice articolo: 788-720

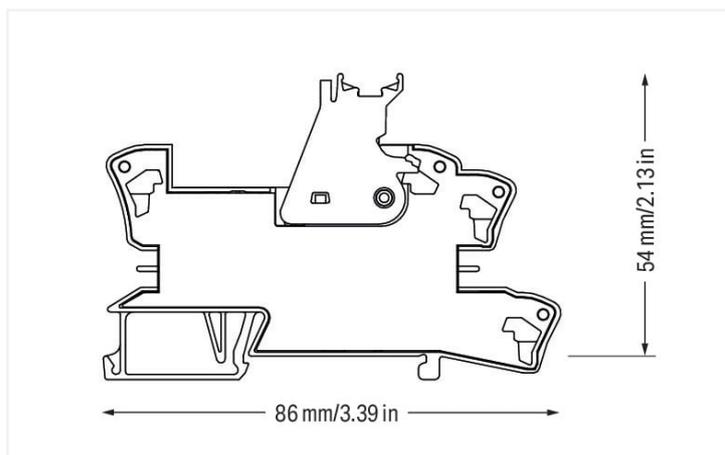
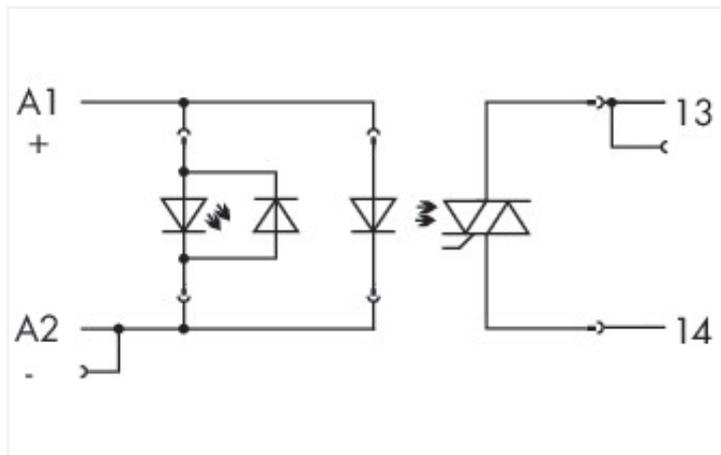
Modulo con relè allo stato solido; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 24 a 240 V AC; Limite corrente permanente: 1 A; Connessione a 2 cavi; Commutazione passaggio zero; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



<https://www.wago.com/788-720>



Colore: ■ grigio



Misure in mm

Notes

Nota

Per le tensioni maggiori di 250 V deve essere montato un elemento separatore (ad es. 209-191) tra i moduli relè adiacenti e per conformarsi ai requisiti di isolamento rinforzato.

Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V
Campo tensione d'ingresso (livello basso)	DC 0 ... 4 V
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 18 ... 30 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA

Circuito di carico

Tipo circuito	Connessione a 2 cavi Commutazione a tensione zero
Limitazione corrente permanente	1 A
Tensione d'uscita nominale	AC 230 V
Campo tensione d'uscita	AC 24 ... 240 V
Caduta tensione	≤ 1.1 VAC
Tempo inserimento	≤ 10 ms
Tempo disinserimento	≤ 10 ms
Frequenza di commutazione	50 Hz / 60 Hz

Segnalazione

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

Sicurezza e protezione

Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	3,75 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati di connessione

Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

Dati geometrici

Larghezza	15 mm / 0.591 pollici
Altezza dal bordo superiore della guida	54 mm / 2.126 pollici
Profondità	86 mm / 3.386 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Guida DIN 35
----------------	--------------

Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.693 MJ
Peso	41,3 g

Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-20 ... +60 °C
Temperatura aria circostante (esercizio) per UL	-40 ... +60 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +70 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Campo di temperatura del cavo in connessione secondo EN 61010-2-201	≥ (T _{ambient} + 20 K)

Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche	EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61373 EN 61010-2-201 UL 508 (max. 40 °C/2,5 A)
------------------	---

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 8.0	EC001504
ETIM 7.0	EC001504
PU (SPU)	20 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454743888
Numero tariffa doganale	85365005000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali			Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore		
Certificazione	Standard	Nome del certificato	Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C-DE.AM02.B.00115_19	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02.B.00122/19			
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6			

Download

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 788-720	↓

Documentation

Bid Text				Instruction Leaflet			
788-720	19.02.2019	xml 4.04 KB	↓	Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	↓
788-720	20.02.2019	docx 15.63 KB	↓				

CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 788-720 

CAE data
EPLAN Data Portal 788-720 
WSCAD Universe 788-720 
ZUKEN Portal 788-720 

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccia

1.1.1.1 Boccia

		
<p>N. art.: 216-542 Boccia doppia; Boccia per 2 x 1 mm² / AWG 2 x 18; rosso, isolato; lunghezza 12 mm; rosso</p>	<p>N. art.: 216-241 Boccia; Boccia 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 Boccia; Boccia per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio</p>



N. art.: 216-244
Boccia; Boccia per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

1.1.2 Indicatori

1.1.2.1 Indicatore dello stato operativo



N. art.: 788-120
Accessori per moduli relè; Indicatore stato operativo: rosso; Tensione operativa nominale: 24 V DC

1.1.3 Marcatura

1.1.3.1 Copertura di protezione marcatura



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

1.1.3.2 Dispositivo di marcatura



N. art.: 210-110

Pennarello con punta in fibra

1.1.3.3 Marcatore



N. art.: 793-502

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 1 ... 10 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-503

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 11 ... 20 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-504

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-505

Scheda di marcatura WMB; come scheda; MARCATO; 31 ... 40 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 209-183

Scheda di marcatura; bianco



N. art.: 2009-115

WMB In-line; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.3.4 Portaetichette di gruppo



N. art.: 209-145

Portaetichette di gruppo; bianco



N. art.: 249-105

Portaetichette di gruppo; grigio

1.1.3.5 Portaetichette doppio



N. art.: 209-128

Adattatore; grigio

1.1.3.6 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110

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

1.1.4 Ponticello

1.1.4.1 Ponticello



N. art.: 788-118

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; da 1 a 3; isolato; grigio chiaro



N. art.: 788-113

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 859-402

Ponticello; per slot per ponticello; 2 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 788-114

Ponticello; per slot per ponticello; 3 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 788-115

Ponticello; per slot per ponticello; 4 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 788-116

Ponticello; per slot per ponticello; 6 poli; isolato; grigio chiaro



N. art.: 788-117

Ponticello; per slot per ponticello; 8 poli; isolato; grigio chiaro

1.1.5 Utensile

1.1.5.1 Utensile

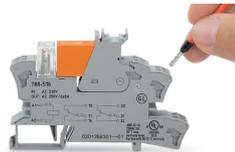


N. art.: 210-720

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Connessione conduttore

Collegamento a ponte



Collegamento a ponte agevole impiegando ponticelli orizzontali

Marcatura



Marcatura mediante marcatori WMB Multi e portaetichette di gruppo.