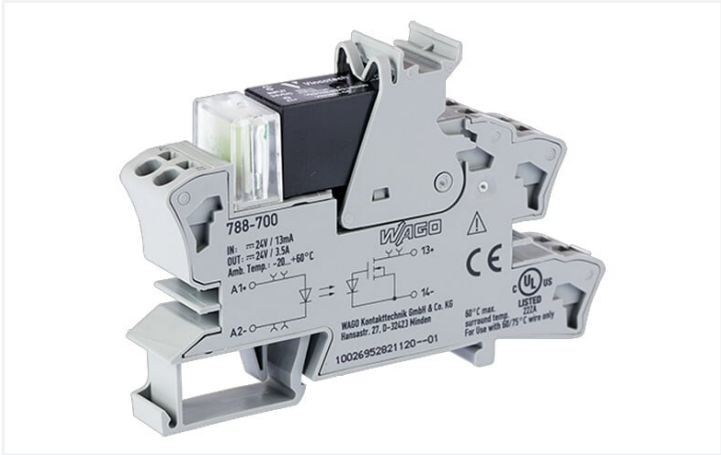


Scheda dati | Codice articolo: 788-700

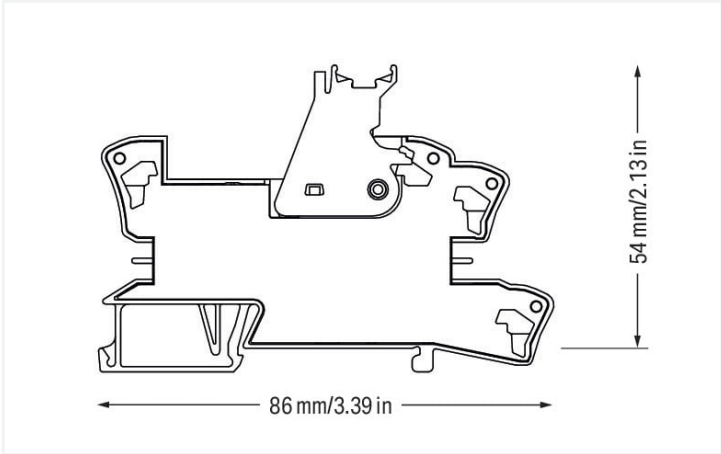
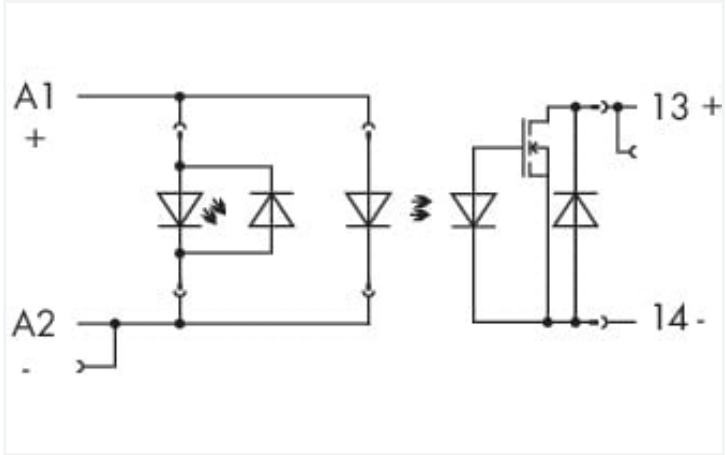
Modulo con relè allo stato solido; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 0 a 24 V DC; Limite corrente permanente: 3,5 A; Connessione a 2 cavi; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



<https://www.wago.com/788-700>



Colore: ■ grigio



Misure in mm

Notes	
Nota	Gli optoaccoppiatori e i relè allo stato solido sono stati progettati per l'impiego nelle reti di elaborazione dei segnali che non sono alimentate dalle reti di alimentazione a bassa tensione.

Dati tecnici			
Circuito di controllo		Circuito di carico	
Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V	Tipo circuito	Connessione a 2 cavi
Campo tensione d'ingresso (livello basso)	DC 0 ... 8 V	Limitazione corrente permanente	3,5 A
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 18 ... 30 V	Tensione d'uscita nominale	DC 24 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	7 mA	Campo tensione d'uscita	DC 0 ... 24 V
		Caduta tensione	≤ 0.1 VDC
		Tempo inserimento	$\leq 50 \mu s$
		Tempo disinserimento	$\leq 600 \mu s$
		Frequenza di commutazione	≤ 100 Hz



Segnalazione	
Indicatore di stato	LED rosso

Sicurezza e protezione	
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati di connessione	
Tecnica di connessione	Push-in CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,34 ... 2,5 mm² / 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	41,7 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



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		4045454743864
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 Zertifizierungs- stelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C- DE.AM02.B.00115_19	EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6			

Download

Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 788-700		

Documentation

Bid Text				Instruction Leaflet			
788-700	19.02.2019	xml 4.02 KB		Sockets with Elementa- ry Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	
788-700	20.02.2019	docx 15.36 KB					

CAD/CAE-Data



CAD data
2D/3D Models 788-700



CAE data
EPLAN Data Portal 788-700
WSCAD Universe 788-700
ZUKEN Portal 788-700



1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Boccia
1.1.1.1 Boccia

[N. art.: 216-542](#)
Boccia doppia; Boccia per 2 x 1 mm² / AWG 2 x 18; rosso, isolato; lunghezza 12 mm; rosso



[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



[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



[N. art.: 216-243](#)
Boccia; Boccia per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso



[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 Inline; 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

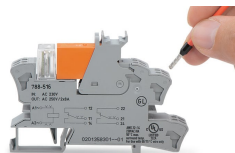


N. art.: 210-720

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.