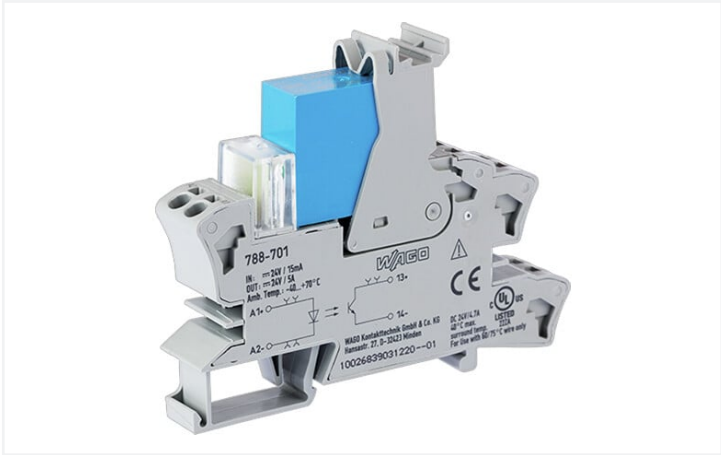


Scheda dati | Codice articolo: 788-701

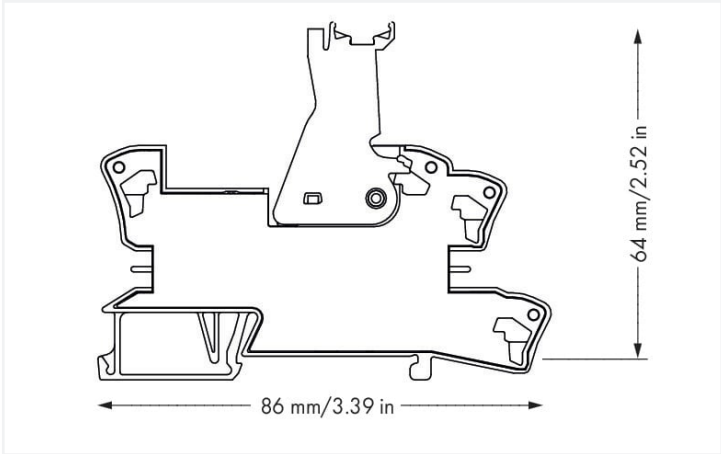
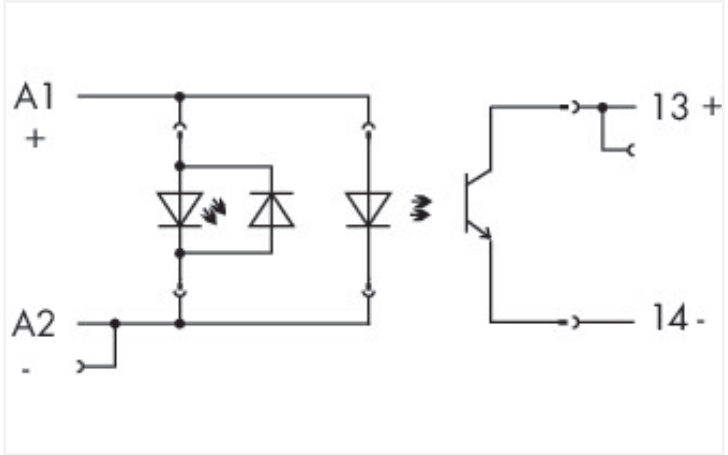
Modulo con relè allo stato solido; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 3 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 5 A; Connessione a 2 cavi; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



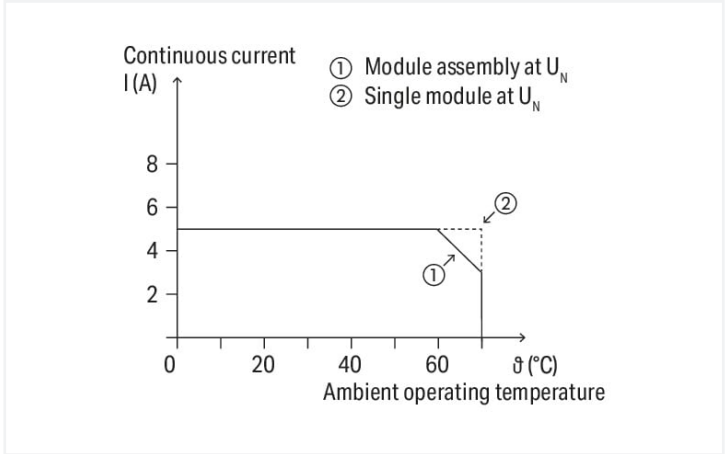
<https://www.wago.com/788-701>



Colore: ■ grigio



Misure in mm



Current-carrying capacity curve

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 ... 2,5 V	Limitazione corrente permanente	5 A
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 15 ... 30 V	Tensione d'uscita nominale	DC 24 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	10 mA	Campo tensione d'uscita	DC 0 ... 30 V
		Caduta tensione	≤ 0.3 VDC
		Tempo inserimento	≤ 50 μ s
		Tempo disinserimento	≤ 600 μ 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	64 mm / 2.52 pollici
Profondità	86 mm / 3.386 pollici

Mechanical data	
Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali	
Colore	grigio
Carico d'incendio	0.689 MJ
Peso	47 g

Requisiti ambientali	
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-40 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (esercizio) per UL	-40 ... +40 °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/4,7 A)

Elementary relay		
Relè base WAGO		788-751

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)		15 (1) pz.
Tipo imballaggio		Box
Paese d'origine		DE
GTIN		4045454743871
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
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C-DE.AM02.B.00115_19
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Vol.1 Sec.6

Download		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 788-701		

Documentation											
Bid Text		Instruction Leaflet									
788-701	19.02.2019 xml 4.09 KB										
788-701	20.02.2019 docx 15.53 KB										
		<table><tr><th colspan="3">Instruction Leaflet</th></tr><tr><td>Sockets with Elementary Relay/ SSR</td><td>V 1.0.1 09.10.2020</td><td>pdf 2271.22 KB</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td></td></tr></table>	Instruction Leaflet			Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB			
Instruction Leaflet											
Sockets with Elementary Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB									
											

CAD/CAE-Data		
--------------	--	--



CAD data
2D/3D Models 788-701

CAE data
EPLAN Data Portal 788-701
WSCAD Universe 788-701
ZUKEN Portal 788-701

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Boccola
1.1.1.1 Boccola

N. art.: 216-542 Boccola doppia; Boccola per 2 x 1 mm² / AWG 2 x 18; rosso, isolato; lunghezza 12 mm; rosso	N. art.: 216-241 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	N. art.: 216-242 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	N. art.: 216-243 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
--	---	--	---

N. art.: 216-244 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
--

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

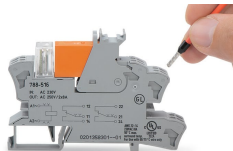


N. art.: 210-720

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

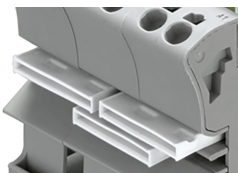
Note di installazione

Connessione conduttore



Connessione conduttore

Collegamento a ponte



Collegamento a ponte agevole impiegando ponticelli orizzontali

Marcatura



Marcatura mediante marcatori WMB Multi e portaetichette di gruppo.