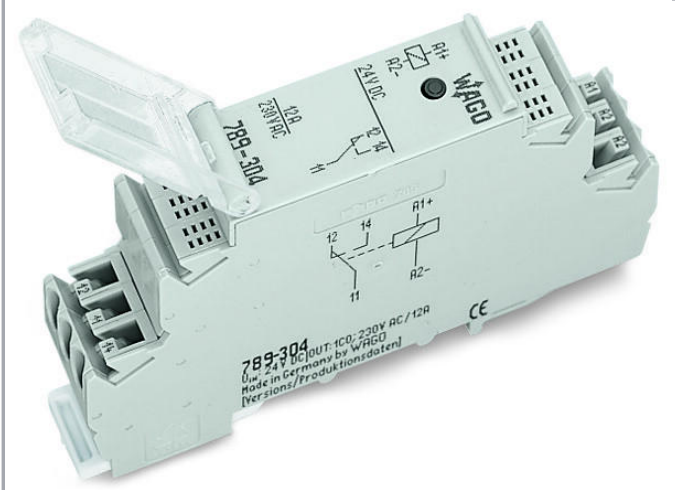


Veri sayfası | Ürün numarası: 789-520

Röle modülü; Nominal giriş gerilimi: 24 VAC; 1 normalde açık kontak;
Sınırlayıcı sürekli akım: 16 A; Kırmızı durum göstergesi; Modül genişliği: 18 mm

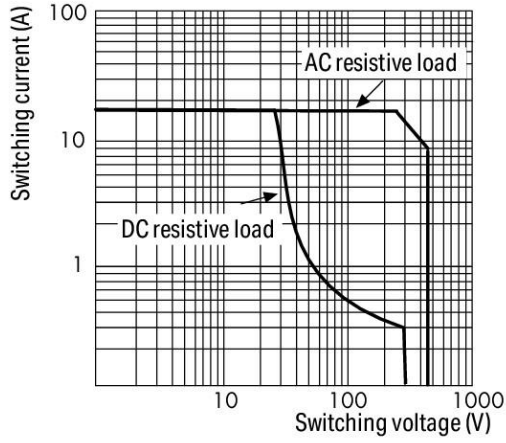
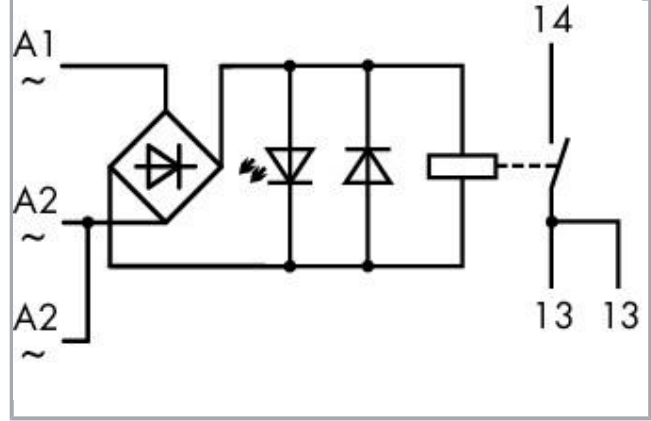
www.wago.com/789-520



Similar to picture

RoHS
Compliant

BOMcheck.net



Load limit curve

Ürün tanımı

Note:



Not: Röle bobinlerini ve kontakları korumak için endüktif yükler uygun bir koruyucu devre ile zayıflatılmalıdır.

Veri

Technical Data

Control circuit

Nominal input voltage U_N	AC/DC 24 V
Input voltage range	-15 ... +20 %
Nominal input current at U_N	32 mA

Load circuit:

Number of make contacts/switch on contacts	1
Contact material (relay)	AgSnO ₂
Limiting continuous current	16 A
Max. make current (resistive)	(AC) 120 A / 0,05 s
Max. switching voltage	AC 250 V
Max. switching power (resistive)	AC 4000 VA; DC see load limit curve
Recommended minimum load	12 V / 10 mA
Çekme süresi (tip.)	15 ms
Bırakma süresi	5 ms
Mechanical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	10 x 10 ⁶ switching operations

Signaling

Durum göstergesi	LED red
------------------	---------

Safety and protection:

Anma gerilimi	250 V
Nominal ani dalgalanma gerilimi	4 kV
Kirlilik derecesi	2
Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	4 kVrms
Dielectric strength open contact (AC, 1 min)	1 kVrms
Koruma sınıfı	IP20

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP®
Tek damarlı boylar	0,2 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,2 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Geometrical Data

Width	17,5 mm / 0.689 inch
DIN rayın üst kenarından yükseklik	55 mm / 2.165 inch
Depth	90 mm / 3.543 inch

Mekanik Veri

Montaj tipi	DIN 35 ray
-------------	------------

Material Data

Yangın yükü	1,186 MJ
Ağırlık	53,8

Environmental Requirements

Surrounding air (operating) temperature at U _N	-25 ... 40 °C
Surrounding air (storage) temperature	-40 ... 70 °C
Processing temperature	-25 ... +50 °C

Standartlar ve Spesifikasyonlar:

Standartlar/spesifikasyonlar	EN 60664-1, EN 61810-1, EN 61140, EN 50178
------------------------------	--

Ticari Veri

Product Group	6 (Interface Electronics)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821421665
Customs Tariff No.	85364900990

Uyumlu ürünler

ferrule		
	Ürün no.: 216-241 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	www.wago.com/216-241
	Ürün no.: 216-242 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-242
Ürün no.: 216-243		

	Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı	www.wago.com/216-243
	Ürün no.: 216-244 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah	www.wago.com/216-244
Marking accessories		
	Ürün no.: 2009-145 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/2009-145
	Ürün no.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/2009-145/000-002
	Ürün no.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/2009-145/000-005
	Ürün no.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/2009-145/000-006
	Ürün no.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/2009-145/000-007
	Ürün no.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/2009-145/000-012
	Ürün no.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/2009-145/000-023
	Ürün no.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/2009-145/000-024
	Ürün no.: 210-110 Fiber uçlu kalem	www.wago.com/210-110
	Ürün no.: 248-450 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; K1 - K10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-450
	Ürün no.: 248-451 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; K11 - K20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-451
	Ürün no.: 248-452 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; K (100x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-452
	Ürün no.: 248-453 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; U1, ... U10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-453
	Ürün no.: 248-454 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; U11 - U 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-454

	Ürün no.: 248-455 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; U100 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-455
	Ürün no.: 248-501 Minyatür WSB Hızlı etiketleme sistemi; düz; Etiket genişliği 5 mm; her kartta 10 etiketli 10 şerit	www.wago.com/248-501
	Ürün no.: 248-501/000-002 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/248-501/000-002
	Ürün no.: 248-501/000-005 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/248-501/000-005
	Ürün no.: 248-501/000-006 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/248-501/000-006
	Ürün no.: 248-501/000-007 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/248-501/000-007
	Ürün no.: 248-501/000-012 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/248-501/000-012
	Ürün no.: 248-501/000-017 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/248-501/000-017
	Ürün no.: 248-501/000-023 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/248-501/000-023
	Ürün no.: 248-501/000-024 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/248-501/000-024
	Ürün no.: 248-502 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-502
	Ürün no.: 248-502/000-024 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe	www.wago.com/248-502/000-024
	Ürün no.: 248-503 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-503
	Ürün no.: 248-503/000-024 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe	www.wago.com/248-503/000-024
	Ürün no.: 248-504 Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/248-504
	Ürün no.: 248-504/000-024	



Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

www.wago.com/248-504/000-024



Ürün no.: 248-505/000-024

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

www.wago.com/248-505/000-024



Ürün no.: 248-506

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

www.wago.com/248-506



Ürün no.: 248-566

Mini-WSB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

www.wago.com/248-566

tools



Ürün no.: 210-720

El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı

www.wago.com/210-720

Jumper



Ürün no.: 789-112

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 12 yollu; Nominal akım 16 A; kaplanmamış; gümüş-renkli

www.wago.com/789-112

Dosya İndirme

Documentation

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging

V 1.0.0

pdf
265,8 kB

İndir

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 789-520

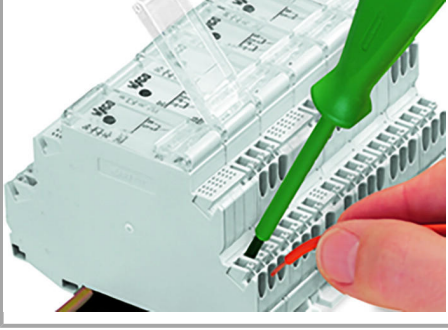
İndir

WSCAD Universe 789-520

İndir

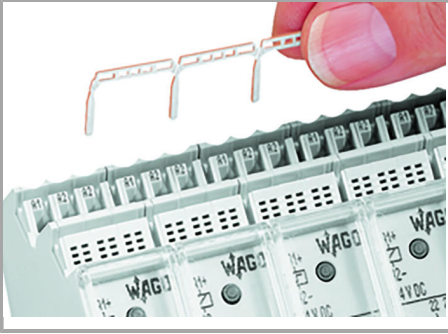
Installation Notes

Inserting a conductor



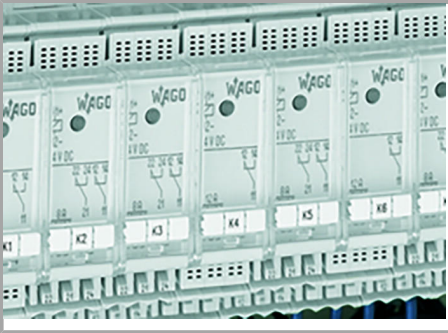
Connection of conductor.

Jumpered



Easy commoning using adjacent jumpers

Marking



Marking using miniature WSB quick marking card

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk
duyarız.