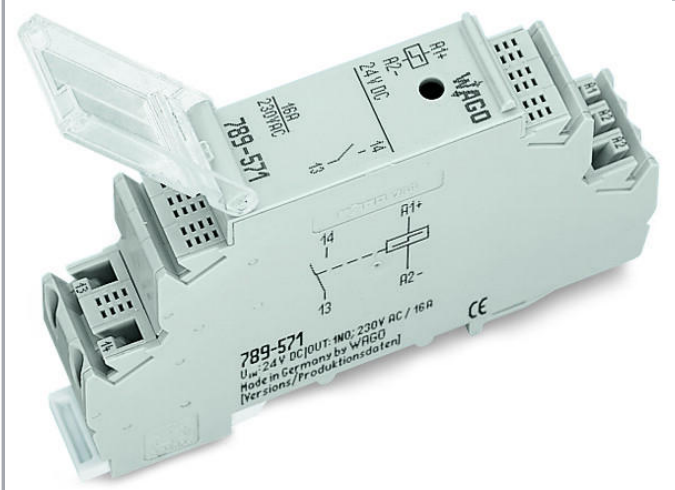


Veri sayfası | Ürün numarası: 789-571

Kilitleme rölesi modülü; Nominal giriş gerilimi: 24 VDC; 1 normalde açık kontak; Sınırlayıcı sürekli akım: 16 A; Kırmızı durum göstergesi; Modül genişliği: 18 mm; 2,50 mm²; gri

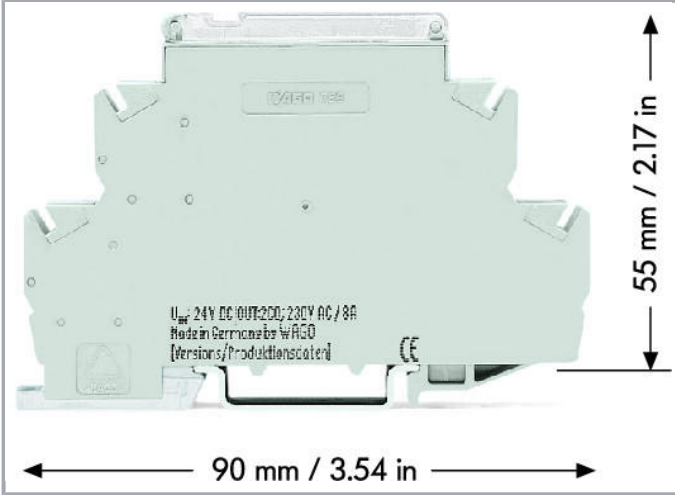
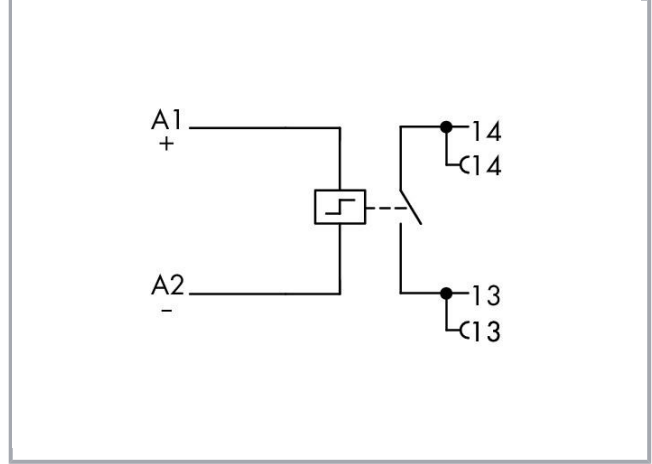
www.wago.com/789-571



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Renk: ■



Ürün tanımı

Kısa tanımı:

WAGO 789 Serisi anahtarlama röleleri temel aydınlatma kontrolünden (evler, oteller ve ticari binalar) kapsamlı endüstriyel kumanda kabinlerine kadar geniş bir uygulama yelpazesine hizmet eder. Sadece 17.5 mm genişliğindeki kompakt DIN raya monteli gövde dağıtım panoları ve saat kabinleri için idealdir.

**Note:**

Lamba yükü: maks. yük 1500 W

Floresan lamba, çift devreli:
maks. yük 20 x 58 W seri kompanseli

Elektronik balastlar: 10 x 58 W

**Veri
Technical Data****Control circuit**

Nominal input voltage U_N	DC 24 V
Input voltage range	-15 ... +10 %
Nominal input current at U_N	42 mA
Bobin kontrolü	Pulse mode
Control input pulse length	40 ms
Minimum açma süresi	180 ms

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) 50 A / 0,02 s
Max. switching voltage	AC 250 V
Max. switching power (resistive)	AC 4000 VA
Recommended minimum load	10 V / 10 mA
Electrical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	50 x 10 ³ switching operations
Mechanical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	1 x 10 ⁶ switching operations
Max. switching load with load/without load	6 min ⁻¹ / 240 min ⁻¹
Sigorta koruması	Circuit breaker max. 16 A, characteristic: B

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
Koruma sınıfı	IP20

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP®
Tek damarlı boylar	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,2 ... 2,5 mm² / 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

Renk	gri
Yangın yükü	0,923 MJ
Ağırlık	58,8

Environmental Requirements

Surrounding air (operating) temperature at U _N	-25 ... 40 °C
Surrounding air (storage) temperature	-40 ... 85 °C
Processing temperature	-25 ... +50 °C

Standartlar ve Spesifikasyonlar:

Standartlar/spesifikasyonlar	DIN VDE 0160 ve IEC 60255; DIN VDE 0435 (ilgili bölümler); DIN VDE 0632
------------------------------	---

Ticari Veri

Product Group	6 (Interface Electronics)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4045454572655
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	www.wago.com/248-450

	tipi; beyaz	
	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; /000-024	www.wago.com/248-502
	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

CAD data

2D/3D Models 789-571	URL	İndir
----------------------	-----	-------

CAE data

EPLAN Data Portal 789-571



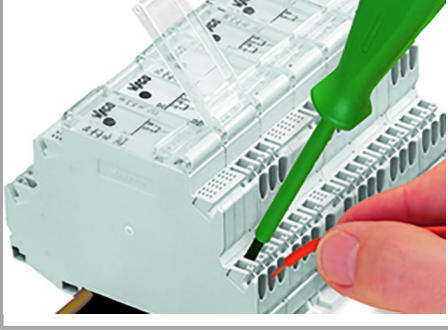
İndir

WSCAD Universe 789-571

İndir

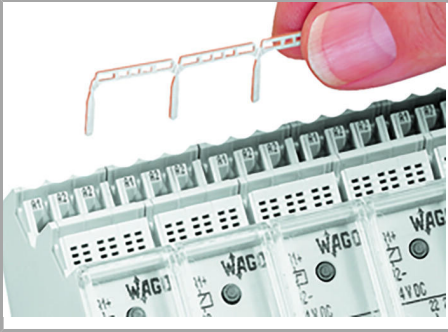
Installation Notes

Inserting a conductor



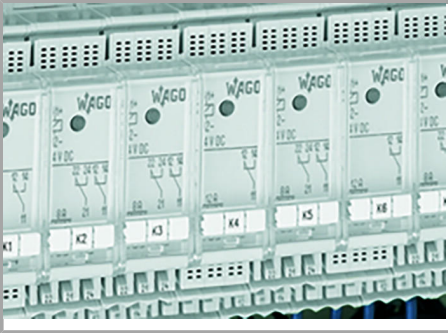
Connection of conductor.

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.