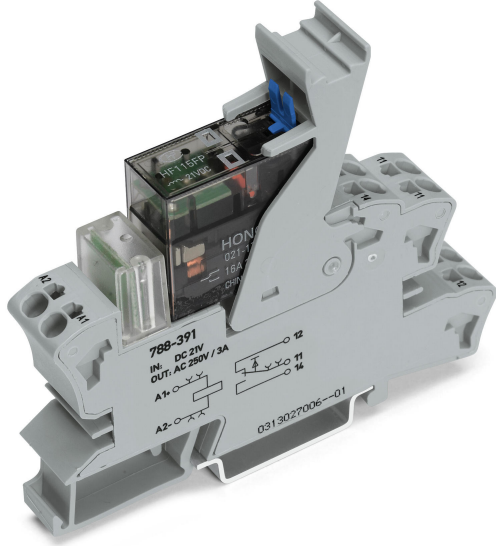


Veri sayfası | Ürün numarası: 788-391

Röle modülü; Nominal giriş gerilimi: 24 VDC; 1 değişken kontak; Sınırlayıcı sürekli akım: 16 A; manuel çalıştırılmalı; Yol; Kırmızı durum göstergesi; Modül genişliği: 15 mm

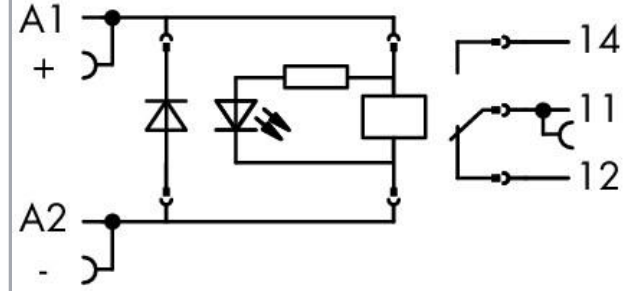
www.wago.com/788-391



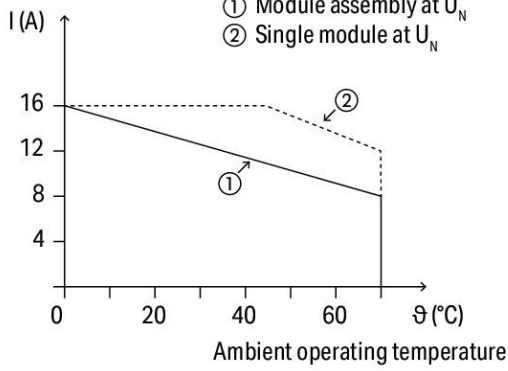
Similar to picture

RoHS
Compliant

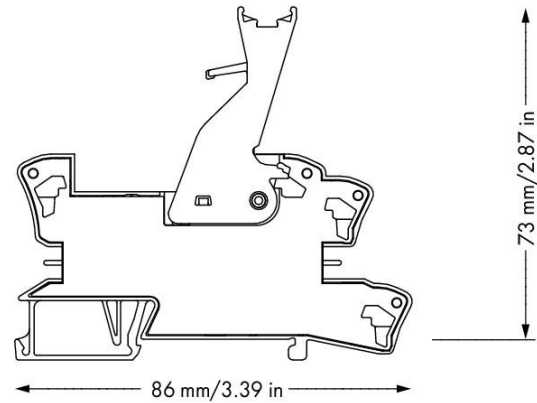
BOMcheck.net

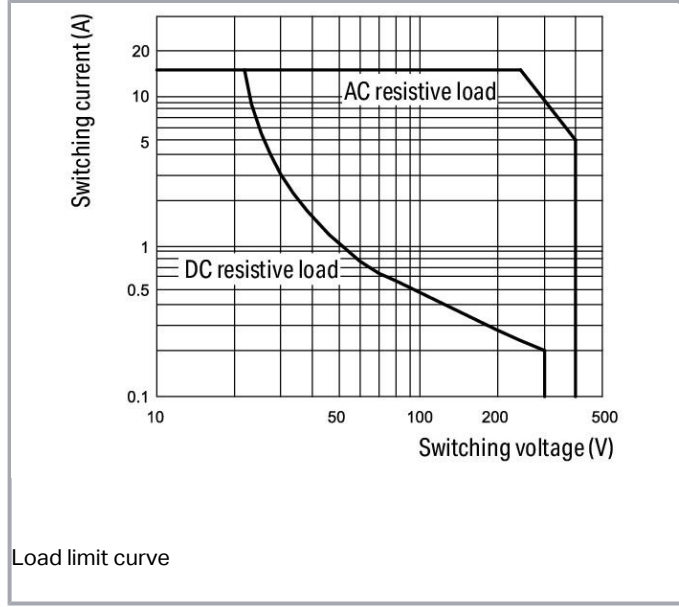


Continuous current



Current-carrying capacity 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	DC 24 V
Input voltage range	-30 ... +25 %
Nominal input current at U_N	19,1 mA

Load circuit:

Number of changeover/switchover contacts	1
Contact material (relay)	AgNi
Limiting continuous current	16 A
Max. make current (resistive)	(AC) 32 A / 0,02 s; (AC) 24 A / 4 s
Max. switching voltage	AC 250 V
Max. switching power (resistive)	AC 4000 VA; DC see load limit curve
Switching capacity	AC-15: 3 A / AC 240 V; DC-13: 2 A / DC 24 V



Recommended minimum load	12 V / 10 mA
Çekme süresi (tip.)	15 ms
Bırakma süresi	8 ms
Sıçrama süresi (tip.)	6 ms
Electrical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	10 x 10 ³ switching operations
Mechanical life (N.O.; resistive load; 23 °C)	5 x 10 ⁶ switching operations
Max. switching load with load/without load	6 min ⁻¹ / 300 min ⁻¹

Signaling

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

Safety and protection:

Anma gerilimi	250 V
Nominal ani dalgalanma gerilimi	4 kV
Kirlilik derecesi	3
Dielectric strength, control/load circuit (AC, 1 min)	5 kVrms
Dielectric strength open contact (AC, 1 min)	1 kVrms
Koruma sınıfı	IP20

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP® S
Tek damarlı boylar	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,34 ... 2,5 mm ² / 22 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch

Geometrical Data

Width	15 mm / 0.591 inch
DIN rayın üst kenarından yükseklik	73 mm / 2.874 inch
Depth	86 mm / 3.386 inch

Mekanik Veri

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

Material Data

Yangın yükü	0,662 MJ
Ağırlık	45

Environmental Requirements

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

Standartlar ve Spesifikasyonlar:

Standartlar/spesifikasyonlar	EN 61010-2-201; EN 61810-1; EN 61373
------------------------------	--------------------------------------

Ticari Veri

Product Group	6 (Interface Electronics)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821128731
Customs Tariff No.	85364900990

Uyumlu ürünler

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.: 788-113 Tarak tipi köprü çubuğu; 2 yollu; yalıtımlı	www.wago.com/788-113
	Ürün no.: 788-114 Tarak tipi köprü çubuğu; 3 yollu; yalıtımlı	www.wago.com/788-114
	Ürün no.: 788-115 Tarak tipi köprü çubuğu; 4 yollu; yalıtımlı	www.wago.com/788-115
	Ürün no.: 788-116 Tarak tipi köprü çubuğu; 6 yollu; yalıtımlı	www.wago.com/788-116
	Ürün no.: 788-117 Tarak tipi köprü çubuğu; 8 yollu; yalıtımlı	www.wago.com/788-117
	Ürün no.: 788-118 Tarak tipi köprü çubuğu; 2 yollu (1-3); yalıtımlı	www.wago.com/788-118
	Ürün no.: 859-402 Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; açık gri	www.wago.com/859-402

**Ürün no.: 859-402/000-005**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; kırmızı

www.wago.com/859-402/000-005**Ürün no.: 859-402/000-006**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; mavi

www.wago.com/859-402/000-006**Ürün no.: 859-402/000-029**

Basma/itme tipi köprü çubuğu; 2 yollu; Nominal akım 18 A; yalıtımlı; sarı

www.wago.com/859-402/000-029**General accessories****Ürün no.: 209-145**

Grup etiket taşıyıcı

www.wago.com/209-145**Ürün no.: 209-184**

Koruyucu kapak; şeffaf

www.wago.com/209-184**Ürün no.: 249-105**

Grup etiket taşıyıcı

www.wago.com/249-105**Ürün no.: 788-120**

Röle modülleri aksesuarları; Çalışma durumu göstergesi: kırmızı

www.wago.com/788-120**Marking accessories****Ürün no.: 209-110**

Etiket şeritleri; makarada; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/209-110**Ürün no.: 209-115**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/209-115**Ürün no.: 209-115/000-002**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

www.wago.com/209-115/000-002**Ürün no.: 209-115/000-006**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi

www.wago.com/209-115/000-006**Ürün no.: 209-115/000-007**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri

www.wago.com/209-115/000-007**Ürün no.: 209-115/000-012**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu

www.wago.com/209-115/000-012**Ürün no.: 209-115/000-017**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/209-115/000-017**Ürün no.: 209-115/000-023**

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil

www.wago.com/209-115/000-023**Ürün no.: 209-128**

Adaptör

www.wago.com/209-128

	Ürün no.: 209-183 Etiket kartı; beyaz	www.wago.com/209-183
	Ürün no.: 210-110 Fiber uçlu kalem	www.wago.com/210-110
	Ürün no.: 793-501 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-501
	Ürün no.: 793-501/000-002 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/793-501/000-002
	Ürün no.: 793-501/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-501/000-005
	Ürün no.: 793-501/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-501/000-006
	Ürün no.: 793-501/000-007 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/793-501/000-007
	Ürün no.: 793-501/000-012 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/793-501/000-012
	Ürün no.: 793-501/000-017 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/793-501/000-017
	Ürün no.: 793-501/000-023 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/793-501/000-023
	Ürün no.: 793-501/000-024 WMB etiket kartı; kart şeklinde; not stretchable; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/793-501/000-024
	Ürün no.: 793-502 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-502
	Ürün no.: 793-502/000-002 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı	www.wago.com/793-502/000-002
	Ürün no.: 793-502/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-502/000-005
	Ürün no.: 793-502/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-502/000-006
	Ürün no.: 793-502/000-007 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri	www.wago.com/793-502/000-007

**Ürün no.: 793-502/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

www.wago.com/793-502/000-012**Ürün no.: 793-502/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/793-502/000-017**Ürün no.: 793-502/000-023**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil

www.wago.com/793-502/000-023**Ürün no.: 793-502/000-024**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

www.wago.com/793-502/000-024**Ürün no.: 793-503**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

www.wago.com/793-503**Ürün no.: 793-503/000-002**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı

www.wago.com/793-503/000-002**Ürün no.: 793-503/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı

www.wago.com/793-503/000-005**Ürün no.: 793-503/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi

www.wago.com/793-503/000-006**Ürün no.: 793-503/000-007**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri

www.wago.com/793-503/000-007**Ürün no.: 793-503/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

www.wago.com/793-503/000-012**Ürün no.: 793-503/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/793-503/000-017**Ürün no.: 793-503/000-023**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil

www.wago.com/793-503/000-023**Ürün no.: 793-503/000-024**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

www.wago.com/793-503/000-024**Ürün no.: 793-504**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz

www.wago.com/793-504**Ürün no.: 793-504/000-002**

	WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı	www.wago.com/793-504/000-002
	Ürün no.: 793-504/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-504/000-005
	Ürün no.: 793-504/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-504/000-006
	Ürün no.: 793-504/000-012 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu	www.wago.com/793-504/000-012
	Ürün no.: 793-504/000-017 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/793-504/000-017
	Ürün no.: 793-504/000-023 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil	www.wago.com/793-504/000-023
	Ürün no.: 793-505 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-505
	Ürün no.: 793-505/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-505/000-005
	Ürün no.: 793-505/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-505/000-006
	Ürün no.: 793-505/000-007 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri	www.wago.com/793-505/000-007
	Ürün no.: 793-505/000-012 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu	www.wago.com/793-505/000-012
	Ürün no.: 793-506 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-506
	Ürün no.: 793-506/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-506/000-005
	Ürün no.: 793-506/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-506/000-006
	Ürün no.: 793-506/000-012 WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu	www.wago.com/793-506/000-012

**Ürün no.: 793-506/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/793-506/000-017**Ürün no.: 793-5501**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/793-5501**Ürün no.: 793-5501/000-002**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

www.wago.com/793-5501/000-002**Ürün no.: 793-5501/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı

www.wago.com/793-5501/000-005**Ürün no.: 793-5501/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi

www.wago.com/793-5501/000-006**Ürün no.: 793-5501/000-007**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri

www.wago.com/793-5501/000-007**Ürün no.: 793-5501/000-012**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu

www.wago.com/793-5501/000-012**Ürün no.: 793-5501/000-014**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kahverengi

www.wago.com/793-5501/000-014**Ürün no.: 793-5501/000-017**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/793-5501/000-017**Ürün no.: 793-5501/000-023**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil

www.wago.com/793-5501/000-023**Ürün no.: 793-5501/000-024**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe

www.wago.com/793-5501/000-024**Ürün no.: 793-566**

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

www.wago.com/793-566**Ürün no.: 793-566/000-002**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; sarı

www.wago.com/793-566/000-002**Ürün no.: 793-566/000-005**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; kırmızı

www.wago.com/793-566/000-005**Ürün no.: 793-566/000-006**

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; mavi

www.wago.com/793-566/000-006



Ürün no.: 793-566/000-007

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; gri

www.wago.com/793-566
/000-007

Ürün no.: 793-566/000-012

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; turuncu

www.wago.com/793-566
/000-012

Ürün no.: 793-566/000-017

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/793-566
/000-017

Ürün no.: 793-566/000-023

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; yeşil

www.wago.com/793-566
/000-023

Ürün no.: 793-566/000-024

WMB etiket kartı; kart şeklinde; ETİKETLİ; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Yatay etiketleme; takma tipi; menekşe

www.wago.com/793-566
/000-024

ferrule



Ürün no.: 216-241

Ferrule; Sleeve for 0.5 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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 mm² / 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



Ürün no.: 216-542

İkiz yüksük; 2 x 1 mm² / AWG 2 x 18 için manşon; kırmızı, yalıtımlı; 12 mm uzunluk; kırmızı

www.wago.com/216-542

Dosya İndirme

Documentation

Instruction Leaflet

Sockets with Elementary Relay/ SSR

V 1.0.0

pdf
2,4 MB

İndir

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 788-391



WAGO Models 788-391

URL

İndir

CAE data

EPLAN Data Portal 788-391

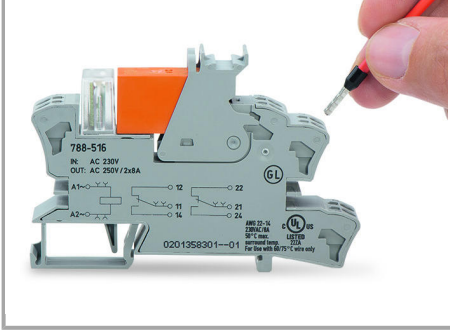
İndir

WSCAD Universe 788-391

İndir

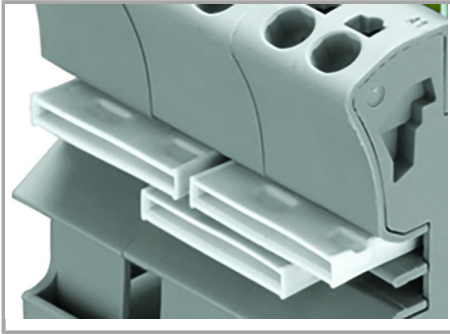
Installation Notes

Inserting a conductor



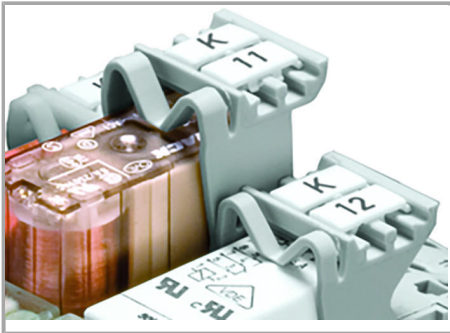
Leiter anschließen

Jumpered



Easy commoning using adjacent jumpers

Marking



Marking using WMB Multi markers and group marker carriers

Değişikliklere tabidir.