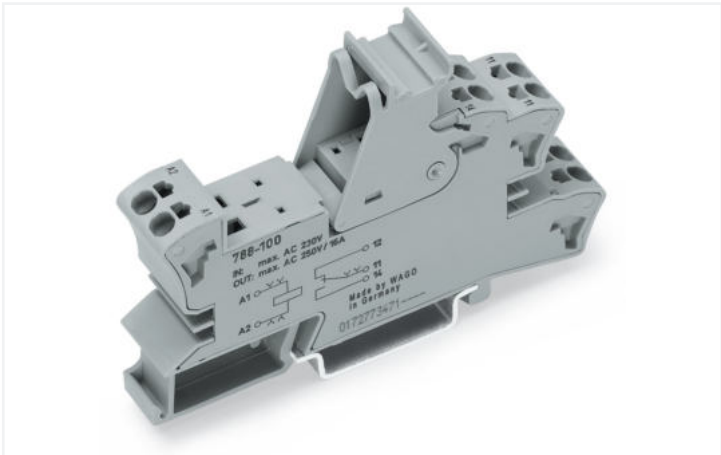
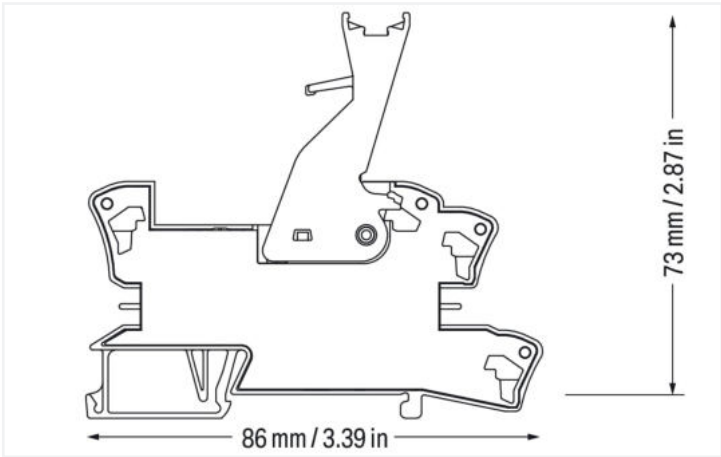
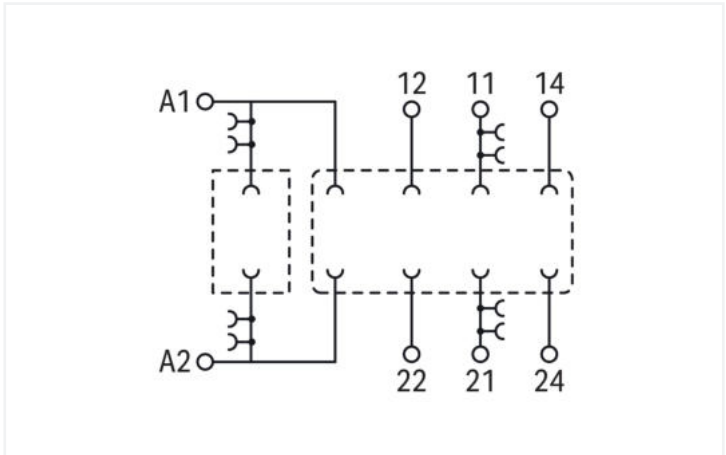
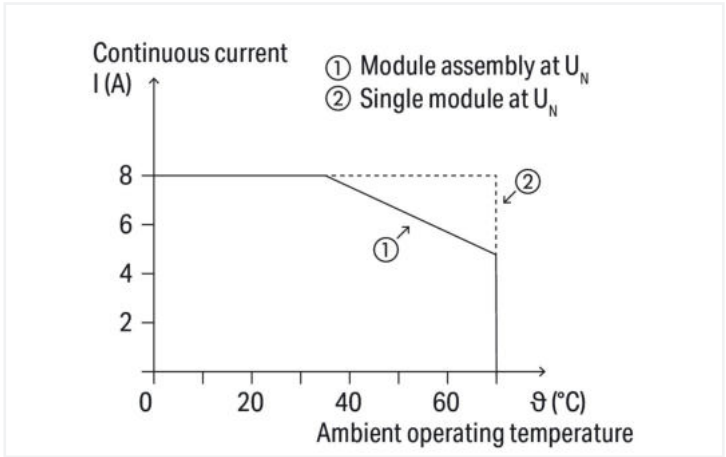




Ilustrační fotografie



Rozměry v mm



Křivka proudové zatížitelnosti

Poznámky	
Upozornění	Uvedené technické údaje představují maximální hodnoty. Mohou být omezeny použitým příslušenstvím.

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	AC/DC 230 V	Počet přepínacích kontaktů	2
Rozsah vstupního napětí	AC/DC 0 ... 250 V	Mezní trvalý proud	8 A
Jmenovitý rozsah frekvencí	50 ... 60 Hz	Spínací napětí (max.)	AC 300 V
		Jmenovitý rozsah frekvencí	≤60 Hz



Bezpečnost a ochrana	
Jmenovité napětí	300 V
Kategorie přepětí	II
Stupeň znečištění	3
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	3,6 kVrms
Dielektrická pevnost (rozeprnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Typ izolace (řídící/zátěžový obvod)	Zesílená (bezpečná) izolace
Typ izolace (zátěž / zátěžový obvod)	Základní izolace
Typ izolace (mezi sousedními přístroji stejného typu)	Základní izolace
Stupeň krytí	IP20

Údaje o připojení	
Připojovací technika	Push-in CAGE CLAMP®
Plný vodič	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,34 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců

Fyzické údaje	
Šířka	15 mm / 0.591 palců
Výška	86 mm / 3.386 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	73 mm / 2.874 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Požární zatížení	0,669 MJ
Hmotnost	31,6 g
Relativní index teploty plastu (RTI podle UL)	105 °C

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-40 ... +70 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +80 °C
Teplota pro zpracování	-25 ... +50 °C
Teplotní rozsah připojovacího kabelu	≥ (T _{okolní} + 20 K)
Relativní vlhkost	5 ... 95 % (Není přípustná kondenzace)
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy	
Normy/předpisy	EN 61010-2-201



Obchodní údaje		
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)	
eCl@ss 10.0	27-37-16-03	
eCl@ss 9.0	27-37-16-03	
ETIM 9.0	EC001456	
ETIM 8.0	EC001456	
PU (SPU)	15 (1) ks	
Druh balení	Box	
Země původu	CN	
GTIN	4045454931049	
Číslo celního tarifu	85366990990	

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Atesty/certifikáty

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search	
Environmental Product Compliance 788-109	

Documentation

Instruction Leaflet			
Sockets with Elementa- ry Relay/ SSR	V 1.0.1 09.10.2020	pdf 2271.22 KB	

CAD/CAE-Data
CAD data
2D/3D Models 788-109



1 Kompatibilní produkty
1.1 Volitelné příslušenství
1.1.1 Dutinka
1.1.1.1 Dutinka



[Obj. č.: 216-241](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá

[Obj. č.: 216-242](#)
Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá

[Obj. č.: 216-243](#)
Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená

[Obj. č.: 216-244](#)
Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá



[Obj. č.: 216-542](#)
Dvojitá dutinka; Objímka na 2 × 1 mm² / AWG 2 × 18; Červená izolace; Délka 12 mm; Červená

1.1.2 Indikátory
1.1.2.1 Indikace stavu



[Obj. č.: 788-124](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu

[Obj. č.: 788-125](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu

[Obj. č.: 788-123](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu; Jmenovité provozní napětí AC 24 V

[Obj. č.: 788-122](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu; Jmenovité provozní napětí DC 110 V



[Obj. č.: 788-120](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu; Jmenovité provozní napětí DC 24 V

[Obj. č.: 788-121](#)
Příslušenství pro reléové moduly; Červený indikátor provozu; Rozsah jmenovitého provozního napětí DC 48–60 V

1.1.3 Modul s filtrem
1.1.3.1 Odrušovací modul



[Obj. č.: 788-148](#)
Modul s filtrem; RC článek; Jmenovité napětí AC 230 V

1.1.4 Můstek

1.1.4.1 Můstek



Obj. č.: 788-113

Můstek; Pro otvory pro můstky; 2×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 859-402

Můstek; Pro otvory pro můstky; 2×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 788-118

Můstek; Pro otvory pro můstky; 2×; z 1 na 3; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 788-114

Můstek; Pro otvory pro můstky; 3×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 788-115

Můstek; Pro otvory pro můstky; 4×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 788-116

Můstek; Pro otvory pro můstky; 6×; Izolováno; Světle šedá



Obj. č.: 788-117

Můstek; Pro otvory pro můstky; 8×; Izolováno; Světle šedá

1.1.5 Nástroj

1.1.5.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.6 Základní relé

1.1.6.1 Základní relé



Obj. č.: 788-936

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 2 přepínací kontakty; Mezní trvalý proud 8 A; S ručním ovládáním; Konstrukční šířka 13 mm

1.1.7 Značení

1.1.7.1 Dvojitý popisovací adaptér



Obj. č.: 209-128

Adaptér; Šedá

1.1.7.2 Ochranný pásek



Obj. č.: 209-184

Ochranný pásek; Transparentní

1.1.7.3 Označovač



Obj. č.: 793-501

Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 793-502

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 1–10 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 793-503

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 11–20 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 793-504

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 21–30 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá



Obj. č.: 793-505

Popisovací karta WMB; Jako karta; S potiskem; 31–40 (10×); Neflexibilní; Potisk vodorovný; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 2009-115

WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Obj. č.: 209-183

Zásuvný štítek; Bílá

1.1.7.4 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.7.5 Popisovací přístroje



Obj. č.: 210-110

Popisovač

1.1.7.6 Skupinový nosič označení



Obj. č.: 209-145

Nosič skupinového označení; Bílá

Obj. č.: 249-105

Nosič skupinového označení; Šedá