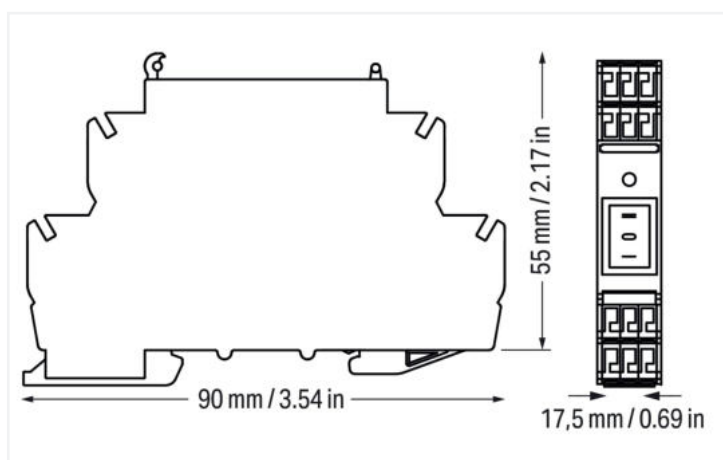
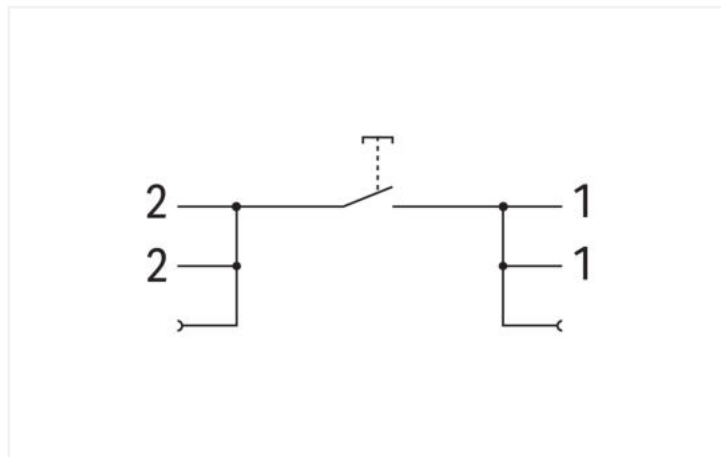




Rozměry v mm

Elektrické údaje

Provozní napětí	≤250 VAC
Počet spínacích kontaktů	1
Spínací proud (ohmický) max.	16 A
Zapínací proud (max.)	100 A (Kapacitní)
Spínací napětí (max.)	AC 250 V
Odpor kontaktů	≤ 100 mΩ (12 V / 1 A DC; nový stav)
Izolační odpor	≥ 100 MΩ (500 V DC; nový stav)
Vzdálenost kontaktů	≥ 3 mm
Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	10 x 10 ³ spín. cykl.
Mechanická životnost	50 x 10 ³ spín. cykl.

Bezpečnost a ochrana

Jmenovité napětí	250 V
Jmenovité rázové napětí	4 kV
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost (rozeprnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1,25 kVrms



Údaje o připojení	
Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Plný vodič	02 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Jemně laněný vodič	0,2 ... 2,5 mm² / 24 ... 14 AWG
Délka odizolování	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 palců

Fyzické údaje	
Šířka	17,5 mm / 0.689 palců
Výška	90 mm / 3.543 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	55 mm / 2.165 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35
Provedení pouzdra	Pouzdro k montáži na DIN lištu

Údaje o materiálu	
Materiál kontaktů (přepínač)	Slitina stříbra
Požární zatížení	3,494 MJ
Hmotnost	42,4 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-20 ... +55 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +80 °C

Obchodní údaje	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437
PU (SPU)	10 (1) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4050821274827
Číslo celního tarifu	85365080900

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



Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 789-803

↓

Documentation

Bid Text

789-803

10.02.2015

doc

25.50 KB

↓

789-803

19.02.2019

xml

3.84 KB

↓

Instruction Leaflet

pdf

1246.19 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 789-803

↓

CAE data

WSCAD Universe 789-803

↓

ZUKEN Portal 789-803

↓

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

1.1.2 Můstek

1.1.2.1 Můstek



Obj. č.: 789-112
Můstek; 12x; Stříbrná

Strana 3/4

Verze 06.01.2025

Pokračování na další straně

1.1.3 Nástroj

1.1.3.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720

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

1.1.4 Značení

1.1.4.1 Označovač



Obj. č.: 248-504

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

Pokyny k instalaci

Připojení vodiče



Připojení vodiče.