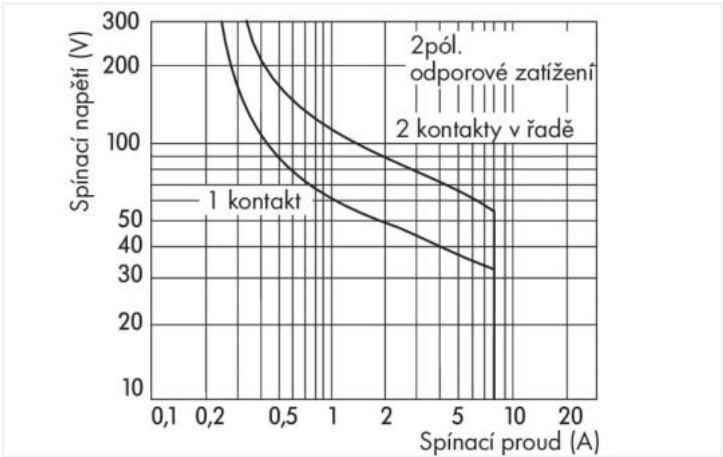
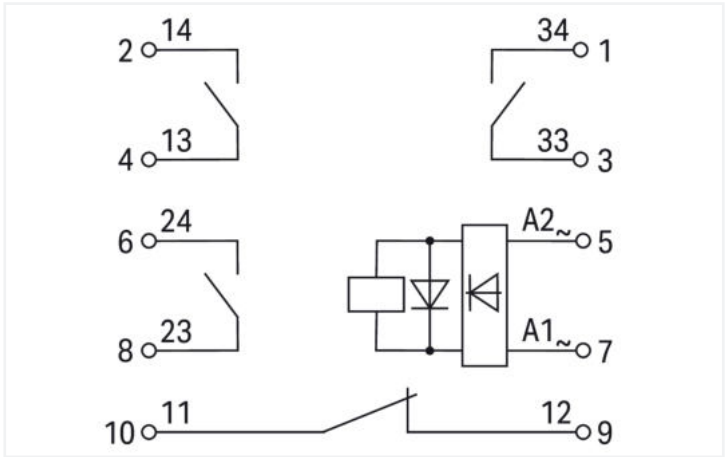
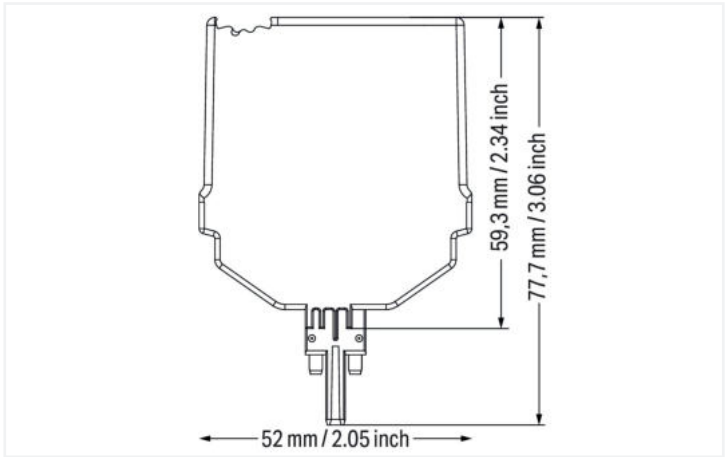




DC křivka mezního zatížení



Rozměry v mm

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	AC/DC 24 ... 230 V	Počet rozpínacích/vypínacích kontaktů	1
Rozsah vstupního napětí	±10 %	Počet spínacích kontaktů	3
Jmenovitý vstupní proud při U_N	6 mA (230 V); 58,4 mA (24 V)	Materiál kontaktů (relé)	AgNi
		Mezní trvalý proud	3 A
		Zapínací proud (ohmický) max.	(AC) 15 A / 4 s
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 750 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
		Doporučené minimální zatížení	12 V / 10 mA
		Reakční doba (typ.)	8 ms
		Doba odpadu (typ.)	6 ms
		Doba odskoku (typ.)	4 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	100 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	10 x 10 ⁶ spín. cykl.



Signalizace	
Indikátor stavu	Zelená LED dioda

Bezpečnost a ochrana	
Jmenovité napětí	250 V
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	3 kVrms
Dielektrická pevnost (rozeprnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Dielektrická pevnost (kanál/kanál) (AC, 1 min.)	1.5 kVrms
Stupeň krytí	IP20

Fyzické údaje	
Šířka	25,9 mm / 1.02 palců
Výška	77,7 mm / 3.059 palců
Výška od povrchu	59,3 mm / 2.335 palců
Hloubka	52 mm / 2.047 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Zásuvný modul pro základní svorku TOPJOB® S

Údaje o materiálu	
Upozornění (údaje o materiálu)	Zde najdete informace o specifikaci materiálu
Třída hořlavosti podle UL94	V0
Požární zatížení	0,255 MJ
Hmotnost	59,5 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-40 ... +50 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +85 °C
Teplota pro zpracování	-25 ... +50 °C
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy	
Normy/předpisy	EN 61010-2-201 EN 61373 EN 50121-3-2

Obchodní údaje	
eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 9.0	EC002018
ETIM 8.0	EC002018
PU (SPU)	4 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143652001
Číslo celního tarifu	85364900990

Soulad produktů s ekologickými standardy	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7 80-05-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 4,4'-isopropylidenediphenol Diboron trioxide Lead Lead monoxide
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	7b5208f0-2e2a-4510-b1eb-565e0b2452ca
SCIP notification number (Belgium)	51684ea3-115d-4840-a9b8-63f3fc8d2234
SCIP notification number (Bulgaria)	4476ef20-091f-4cfd-afce-2b89d27279c2
SCIP notification number (Czech Republic)	e18945d9-a8d8-42f1-b057-0282539a31bc
SCIP notification number (Denmark)	5fc49978-455b-49e3-82fd-00d7c2b8790a
SCIP notification number (Finland)	49d70864-7ee6-47f9-8612-f37acf36eb53
SCIP notification number (France)	4a540f92-c299-47d2-80f0-35cb10eff0bb
SCIP notification number (Germany)	75c3b0b4-4c49-4087-b6d7-d6bc3d163839
SCIP notification number (Hungary)	5875b682-4476-4443-85a2-5869d9af4fac
SCIP notification number (Italy)	97be450c-5352-4b60-b728-7e853c313808
SCIP notification number (Netherlands)	3f1de337-b048-4677-98a9-327ae6375c23
SCIP notification number (Poland)	62a68e47-eda4-431d-936b-95e9c99d284f
SCIP notification number (Romania)	267c18ac-9744-4a5e-af7b-72834f9632c5
SCIP notification number (Sweden)	0b29bad9-caf4-40c5-a089-75e5a6bb9211

Atesty/certifikáty			
General approvals		Declarations of conformity and manufacturer's declarations	
			
Schválení	Standardní	Název certifikátu	
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 61010-1	E175199	
Schválení	Standardní	Název certifikátu	
		EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2042-3879	

Documentation				
Bid Text			Instruction Leaflet	
2042-3879	20.02.2019	docx 16.82 KB	Pluggable Relay Module / Pluggable Solid-State Relay Module V 1.1.0	pdf 1933.06 KB
2042-3879	19.02.2019	xml 3.88 KB		

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 2042-3879	ZUKEN Portal 2042-3879

1 Kompatibilní produkty
1.1 Volitelné příslušenství
1.1.1 Koncová bočnice
1.1.1.1 Koncová bočnice

			
Obj. č.: 2002-1692 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová	Obj. č.: 2002-1792 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová	Obj. č.: 2002-1892 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová	Obj. č.: 2002-1992 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Oranžová
			
Obj. č.: 2002-1691 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá	Obj. č.: 2002-1791 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá	Obj. č.: 2002-1891 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá	Obj. č.: 2002-1991 Koncová bočnice a separátor; Tloušťka 1 mm; Šedá

1.1.2 Svorky			
1.1.2.1 Základní svorka pro moduly a zástrčky			
			
<u>Obj. č.: 2002-1661</u> 2vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá	<u>Obj. č.: 2002-1961</u> 2vodičová základní svorka; S dodatečným příčným můstkovým propojením; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá	<u>Obj. č.: 2002-1761</u> 3vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá	<u>Obj. č.: 2002-1861</u> 4vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.3 Značení		
1.1.3.1 Označovač		
		
<u>Obj. č.: 793-501</u> Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<u>Obj. č.: 793-5501</u> Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	<u>Obj. č.: 2009-115</u> WMB Inline; Pro Smart Printer; 1500 ks na cívice; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

1.1.3.2 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

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