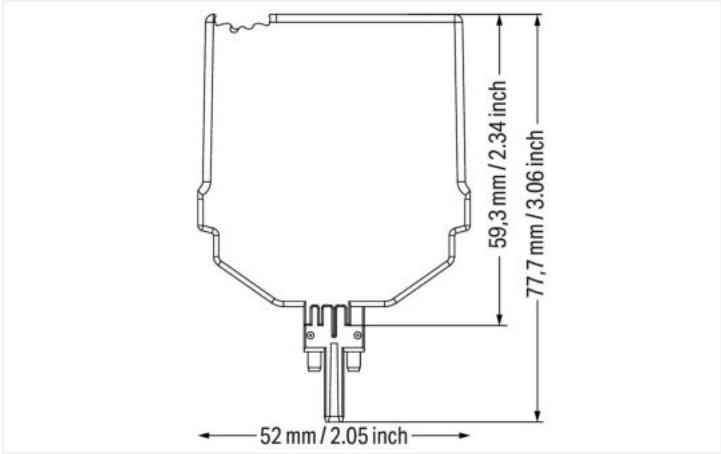
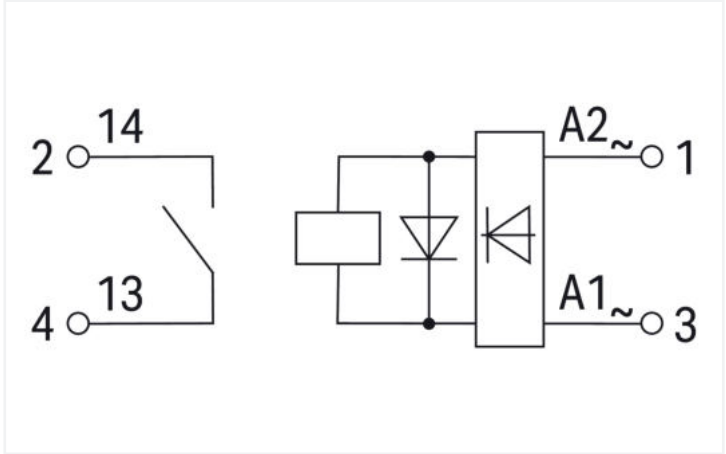
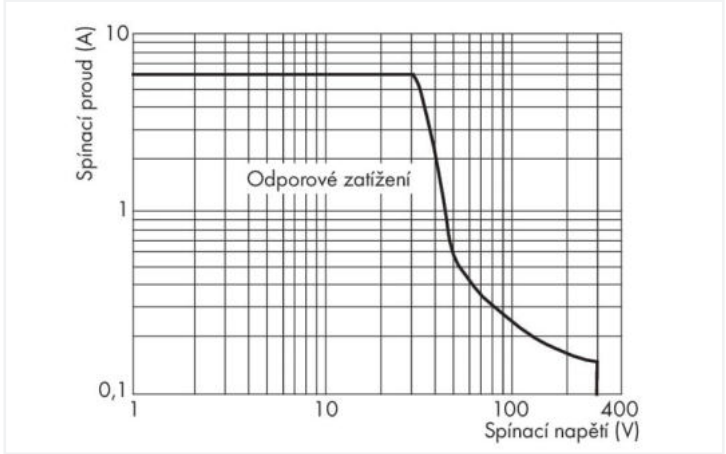




Rozměry v mm



DC křivka mezního zatížení

Technické údaje			
Řídicí obvod		Zátěžový obvod	
Jmenovité vstupní napětí U_N	AC/DC 24 ... 230 V	Počet spínacích kontaktů	1
Rozsah vstupního napětí	$\pm 10 \%$	Materiál kontaktů (relé)	AgSnO ₂
Jmenovitý vstupní proud při U_N	2 mA (230 V); 26,3 mA (24 V)	Mezní trvalý proud	3 A
		Spínací napětí (max.)	AC 250 V
		Spínací výkon (ohmický) max.	AC 750 VA; DC (viz křivku mezního zatížení)
		Spínaná kapacita	AC-15: 3 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
		Doporučené minimální zatížení	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
		Reakční doba (typ.)	8 ms
		Doba odpadu (typ.)	4 ms
		Elektrická životnost (NO; odporové zatížení; 23 °C)	50 x 10 ³ spín. cykl.
		Mechanická životnost	5 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 (rozepnutý kontakt) (AC, 1 min.)	1 kVrms
Stupeň krytí	IP20

Fyzické údaje	
Šířka	10,3 mm / 0.406 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	0,133 MJ
Hmotnost	23,5 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz při U _N)	-40 ... +70 °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)	6 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055143709538
Číslo celního tarifu	85364900990



Soulad produktů s ekologickými standardy	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7 1303-86-2 1317-36-8
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-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)	0694f120-feed-4ded-bbde-7f27a625ae68
SCIP notification number (Belgium)	b25e496a-8056-4411-b075-ce516850bb8e
SCIP notification number (Bulgaria)	9c72c8ab-cafd-4e76-b1ec-7b7c7d720dcc
SCIP notification number (Czech Republic)	1f13344e-9619-46e9-b522-d8e841bc7e6f
SCIP notification number (Denmark)	0ae12061-5423-48bc-ac34-d5c0599e1dfe
SCIP notification number (Finland)	e274da6d-c517-47e0-9a12-58b0344b3332
SCIP notification number (France)	a86fd98c-cbf4-43bf-8ea7-10b8026eb206
SCIP notification number (Germany)	7d0fba40-71cd-4e8f-87d9-5db43a1865d3
SCIP notification number (Hungary)	a81b73d0-0727-4c8d-af41-4f5d747182bf
SCIP notification number (Italy)	c49ef430-06f8-4867-bbcf-fd394d718ee4
SCIP notification number (Netherlands)	5173f441-20b6-40b0-9d9d-f4b862829d3f
SCIP notification number (Poland)	f2953b79-8f19-4ae0-84f2-6074f75fe9de
SCIP notification number (Romania)	b23aa75f-0ca2-4d9b-a0a1-5f92166db455
SCIP notification number (Sweden)	c2e9e5f0-eed1-4897-a752-83593fa29819

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

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2042-3809	

Documentation				
Bid Text			Instruction Leaflet	
2042-3809	19.02.2019	xml 3.85 KB	Pluggable Relay Module V 1.1.0 / Pluggable Solid-State Relay Module	pdf 1933.06 KB
2042-3809	20.02.2019	docx 16.66 KB		

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 2042-3809	ZUKEN Portal 2042-3809

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			
			
Obj. č.: 2002-1661 2vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm ² ; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm ² ; Šedá	Obj. č.: 2002-1961 2vodičová základní svorka; S dodatečným příčným můstkovým propojením; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm ² ; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm ² ; Šedá	Obj. č.: 2002-1761 3vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm ² ; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm ² ; Šedá	Obj. č.: 2002-1861 4vodičová základní svorka; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm ² ; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm ² ; Šedá
1.1.3 Značení			
1.1.3.1 Označovač			
			
Obj. č.: 793-501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá	Obj. č.: 793-5501 Popisovací karta WMB; Jako karta; Pro svorky o šířce 5–17,5 mm; Flexibilní, 5–5,2 mm; Bez potisku; 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	

1.1.3.2 Popisovací pásek



Obj. č.: 2009-110

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