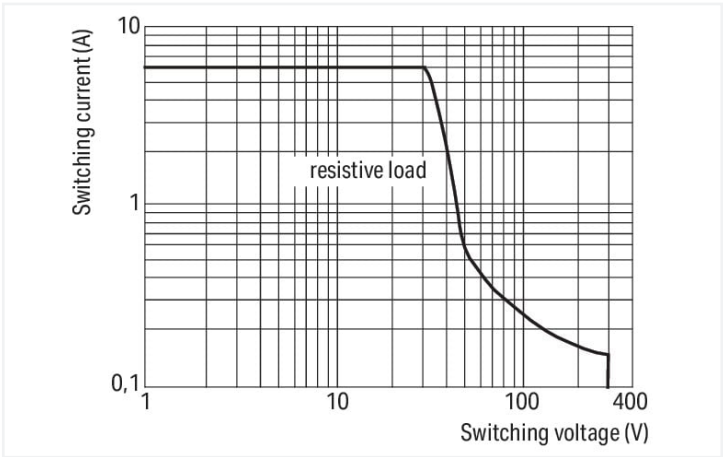
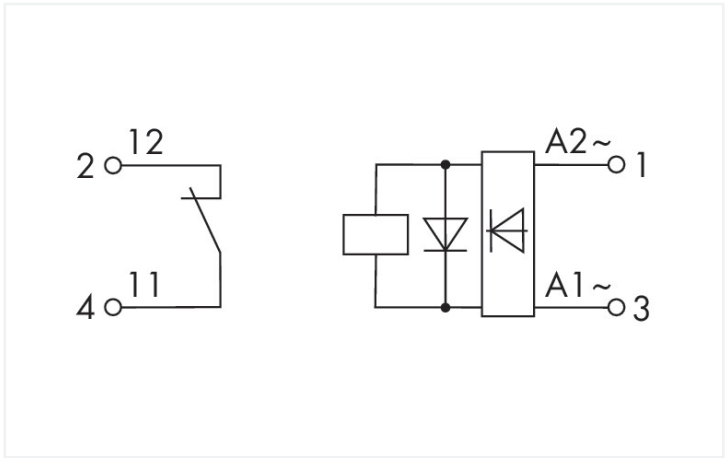


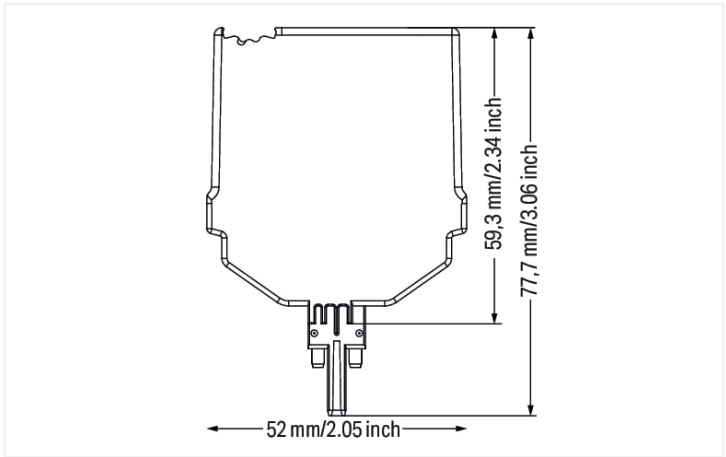
Scheda dati | Codice articolo: 2042-3859
Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 24 - 230 V AC/DC; 1 contatto NC; Limite
corrente permanente: 6 A; Indicatore di stato verde; Larghezza modulo: 10 mm



<https://www.wago.com/2042-3859>



DC load limit curve



Misure in mm

Dati tecnici			
Circuito di controllo		Circuito di carico	
Tensione nominale in ingresso U_N	AC/DC 24 ... 230 V	Numero di contatti NC/di disattivazione	1
Campo tensione d'ingresso	$\pm 10 \%$	Materiale di contatto (relè)	AgSnO ₂
Corrente d'ingresso nominale U_N	2 mA (230 V); 26,3 mA (24 V)	Limitazione corrente permanente	6 A
		Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
		Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1500 VA; DC (vedere la curva del limite di carico)
		Carico minimo raccomandato	10 V / 10 mA; 24 V / 1 mA
		Tempo di risposta (tip.)	8 ms
		Tempo di caduta (tip.)	4 ms
		Vita elettrica (NC; carico resistivo; 23 °C)	10 x 10 ³ operazioni di commutazione
		Vita meccanica	5 x 10 ⁶ operazioni di commutazione



Segnalazione	
Indicatore di stato	LED verde

Sicurezza e protezione	
Tensione nominale	250 V
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	3 kVrms
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati geometrici	
Larghezza	10,3 mm / 0.406 pollici
Altezza	77,7 mm / 3.059 pollici
Altezza dal piano	59,3 mm / 2.335 pollici
Profondità	52 mm / 2.047 pollici

Mechanical data	
Tipo montaggio	Modulo innestabile per morsetto base TOPJOB® S

Dati dei materiali	
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.133 MJ
Peso	23,6 g

Requisiti ambientali	
Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U _N)	-40 ... +70 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +85 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche	
Norme/specifiche	EN 61010-2-201 EN 61373 EN 50121-3-2

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-49
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 8.0	EC002018
ETIM 7.0	EC002018
PU (SPU)	6 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143709569
Numero tariffa doganale	85364900990

Environmental Product Compliance	
CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Austria)	b9aff28d-5648-48d1-b5a1-329be031c0c5
SCIP notification number (Belgium)	d5a509fb-15ee-4c43-bb1d-af3296d212c4
SCIP notification number (Bulgaria)	37c49db5-67d1-4fae-a90d-af8dfa83618e
SCIP notification number (Czech Republic)	9027078c-92de-4b62-8c88-2fe54be1f241
SCIP notification number (Denmark)	52dda24c-4087-444a-9152-84bc2d6a6287
SCIP notification number (Finland)	48150d78-c383-4812-b88d-a3fae548be04
SCIP notification number (France)	3f8a735c-596a-471e-857d-af984c52f781
SCIP notification number (Germany)	afe270af-8bbc-4160-b8d2-c97e8643af73
SCIP notification number (Hungary)	7abe5e8d-ea44-4e69-81e6-c040a780e4ea
SCIP notification number (Italy)	4d13f397-409f-485d-a2a6-c3bbb64d4042
SCIP notification number (Netherlands)	a0689412-4d3d-4caf-bfd9-32c53ab34abe
SCIP notification number (Poland)	6653734d-6e0e-4944-a0a9-5e112855a9bd
SCIP notification number (Romania)	43e027d6-e289-47eb-8bc9-a013b7f9ccad
SCIP notification number (Sweden)	f9a5ec05-8e32-49b7-b3e8-d2cdb2e22350

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C- DE.AM02.B.00115_19
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19
UL Underwriters Laboratories Inc. (ORDINARY LOCATI- ONS)	UL 61010-1	E175199

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Download

Documentation

Bid Text

2042-3859	20.02.2019	docx 16.92 KB	
2042-3859	19.02.2019	xml 3.86 KB	

Instruction Leaflet

Pluggable Relay Module / Pluggable Solid-State Relay Module	V 1.1.0	pdf 1933.06 KB	
---	---------	-------------------	---

CAD data	CAE data
2D/3D Models 2042-3859	ZUKEN Portal 2042-3859

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Connettori

1.1.1.1 Morsetto base per moduli e spine



N. art.: 2002-1961
Morsetto di base per 2 conduttori; con sede per ponticello aggiuntiva; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio



N. art.: 2002-1661
Morsetto di base per 2 conduttori; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio



N. art.: 2002-1761
Morsetto di base per 3 conduttori; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio



N. art.: 2002-1861
Morsetto di base per 4 conduttori; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Marcatore



N. art.: 793-501
Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-5501
Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-115
WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.2.2 Striscia di marcatura



N. art.: 2009-110
Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.3 Piastra terminale

1.1.3.1 Piastra terminale



N. art.: 2002-1692
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione



N. art.: 2002-1792
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione



N. art.: 2002-1892
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione



N. art.: 2002-1992
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; arancione



N. art.: 2002-1691
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio



N. art.: 2002-1791
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio



N. art.: 2002-1891
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio



N. art.: 2002-1991
Piastra terminale e intermedia; spessore 1 mm; grigio