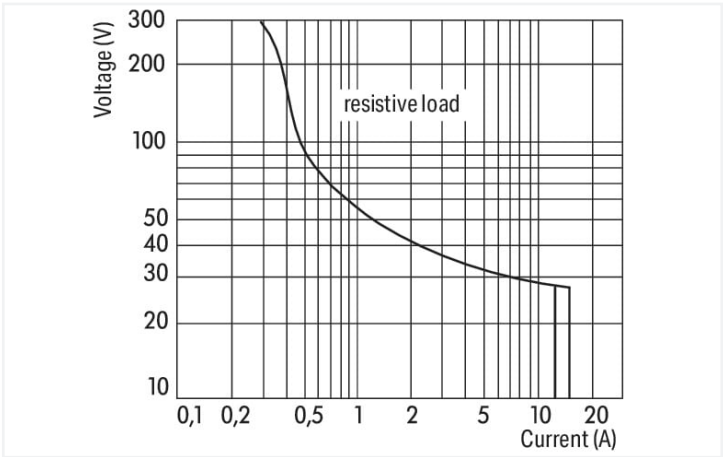
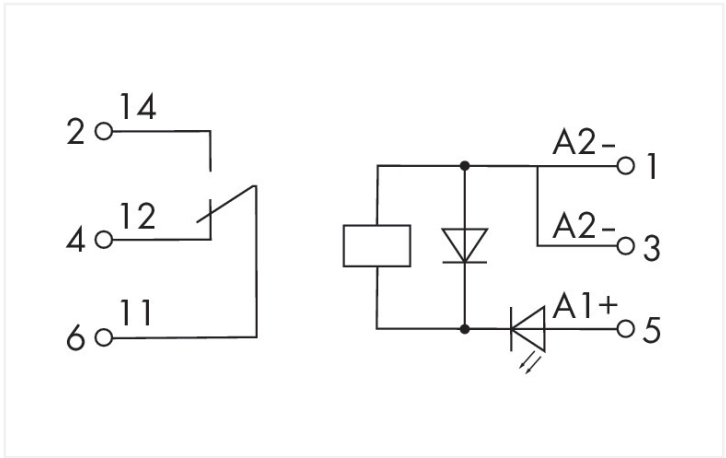


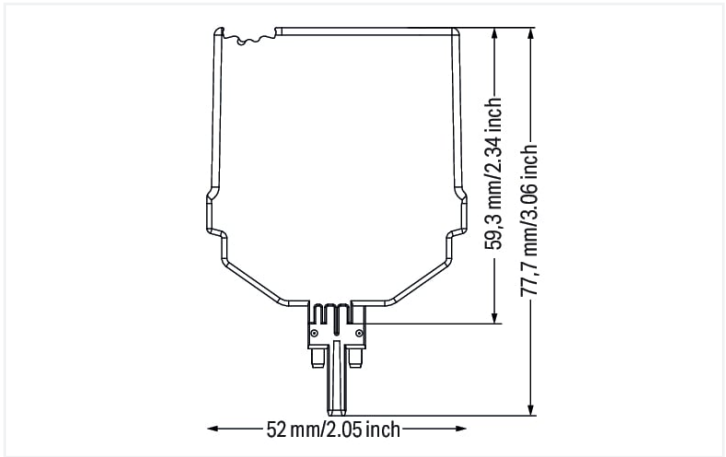
Scheda dati | Codice articolo: 2042-3034

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 10 A; Ferrovia; Indicatore di stato verde; Larghezza modulo: 15 mm

<https://www.wago.com/2042-3034>



DC load limit curve



Misure in mm

Dati tecnici			
Circuito di controllo		Circuito di carico	
Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V	Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Campo tensione d'ingresso	-30 ... +25 %	Materiale di contatto (relè)	AgNi
Corrente d'ingresso nominale U_N	14 mA	Limitazione corrente permanente	10 A
		Corrente di spunto (resistiva) (max.)	(AC) 30 A / 4 s
		Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
		Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 2500 VA; DC (vedere la curva del limite di carico)
		Capacità di commutazione	AC-15: 6 A / AC 250 V; DC-13: 2 A / DC 24 V
		Carico minimo raccomandato	12 V / 10 mA
		Tempo di risposta (tip.)	8 ms
		Tempo di caduta (tip.)	6 ms
		Periodo bounce (tip.)	4 ms
		Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	100 x 10 ³ operazioni di commutazione
		Vita meccanica	10 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	15,5 mm / 0.61 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	0.149 MJ
Peso	33,1 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)	4 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143651912
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)	8044e9f2-a4c9-483f-89ad-9e2eb03b8515
SCIP notification number (Belgium)	247bbae6-6cd8-4faa-921f-6bc56edf5356
SCIP notification number (Bulgaria)	56edfa38-10bf-41c4-8dee-954085e9d064
SCIP notification number (Czech Republic)	314513d7-b8e0-40cf-8e95-0d98719ca239
SCIP notification number (Denmark)	9aafb337-9984-4899-ac63-45cd2df7a5ae
SCIP notification number (Finland)	542618d0-a6d4-4cd6-acf6-aba7c01cc66e
SCIP notification number (France)	ee3bce1a-6785-45ed-9110-6e87e0c7ae95
SCIP notification number (Germany)	d9fd5f58-0114-4d4f-8dbc-17c32abdced2
SCIP notification number (Hungary)	27129d97-0db4-4eda-a881-cc55670513b0
SCIP notification number (Italy)	0e71f13d-0a32-47eb-a707-67e4bd28bf57
SCIP notification number (Netherlands)	d482ddf9-6dfe-46fa-a5fb-1b3c5f374e11
SCIP notification number (Poland)	8c9b8474-7e1f-41e6-b43b-600f5eb4baaf
SCIP notification number (Romania)	26d27295-0986-405c-9e8e-daf5d4fe4389
SCIP notification number (Sweden)	f9cc6eaa-7852-4391-8052-5fc145a40ce6

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

EAC EAC

UL

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	
2042-3034	19.02.2019 xml 3.84 KB 
2042-3034	20.02.2019 docx 16.68 KB 
Instruction Leaflet	
Pluggable Relay Module / Pluggable Solid-State Relay Module	V 1.1.0 pdf 1933.06 KB 

CAD/CAE-Data

CAD data	CAE data
2D/3D Models 2042-3034	ZUKEN Portal 2042-3034

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