

Scheda dati | Codice articolo: 286-723

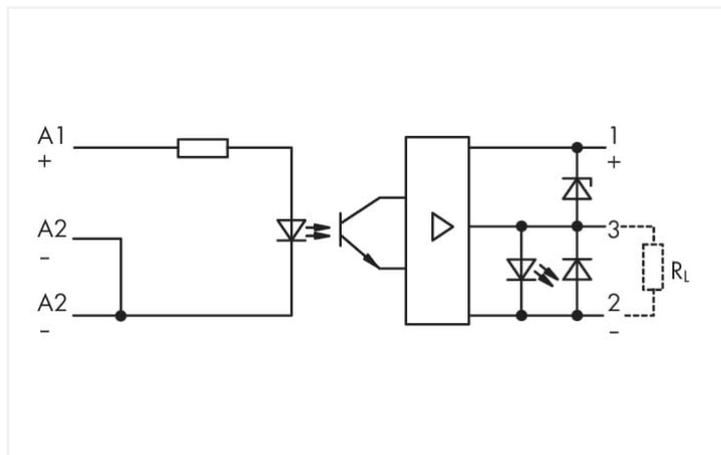
Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 15 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 4 A; Connessione a 3 cavi/commutazione del positivo; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



<https://www.wago.com/286-723>



Colore: ■ grigio



Dati tecnici

Circuito di controllo

Tensione nominale in ingresso U_N	DC 24 V
Intervallo tensione in ingresso (livello alto)	DC 15 ... 30 V
Corrente d'ingresso nominale U_N	14 mA
Campo corrente d'ingresso	7,6 ... 15 mA

Circuito di carico

Tipo circuito	Connessione a 3 cavi Commutazione del positivo
Limitazione corrente permanente	4 A
Tensione d'uscita nominale	DC 24 V
Campo tensione d'uscita	DC 20 ... 30 V
Caduta tensione	≤ 1.2 VDC
Corrente dispersa alla tensione nominale	≤ 2 μ A
Corrente di uscita a circuito chiuso (senza carico) (max.)	12 mA
Tempo inserimento	≤ 15 μ s
Tempo disinserimento	≤ 25 μ s
Frequenza di commutazione	$\leq 2,5$ kHz

Segnalazione

Indicatore di stato	LED rosso
---------------------	-----------

Sicurezza e protezione

Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Classe di protezione	IP20

Dati geometrici

Larghezza	15 mm / 0.591 pollici
Altezza dal bordo superiore della guida	82,5 mm / 3.25 pollici
Profondità	52 mm / 2.047 pollici

Mechanical data

Tipo montaggio	Moduli a innesto per morsetti base
----------------	------------------------------------

Dati dei materiali

Colore	grigio
Carico d'incendio	0.346 MJ
Peso	26,8 g

Requisiti ambientali

Temperatura dell'aria circostante (esercizio con U_N)	-25 ... +40 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-25 ... +40 °C
Temperatura di lavorazione	-25 ... +50 °C
Umidità relativa	5 ... 95 % (nessuna condensa ammissibile)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche

Norme/specifiche	EN 60664-1
------------------	------------

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 8.0	EC001504
ETIM 7.0	EC001504
PU (SPU)	15 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4045454413682
Numero tariffa doganale	85365005000

Environmental Product Compliance

CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 79-94-7
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)	3420c7d7-f720-4f7d-8420-8786d3640c98
SCIP notification number (Belgium)	01df022f-45e8-4d1c-962a-c67b99be2c82
SCIP notification number (Bulgaria)	3ed285bd-5ec5-47f3-b7a9-6df49d6fdb2d
SCIP notification number (Czech Republic)	84e7d960-677f-43bf-99ff-8fc4f49751db
SCIP notification number (Denmark)	b367a75b-cc54-45ef-ad5d-e1f3472a2f35
SCIP notification number (Finland)	ee3d777f-8c2e-48b2-bd2b-b04a02452748
SCIP notification number (France)	34171ae5-ccdf-41b1-80d3-3bacd1aa04f2
SCIP notification number (Germany)	cd6c3e4a-6fdb-4bff-9a80-18f4d35351f8
SCIP notification number (Hungary)	584c708d-e46c-4371-95d9-74f4b7521fce
SCIP notification number (Italy)	96d5dbe9-4688-443f-b60d-adcb99974ed2
SCIP notification number (Netherlands)	8ea23df2-70a7-4462-b7c0-48661e982c2f
SCIP notification number (Poland)	13f1f332-95eb-4de4-a2d1-a1c9b44823fd
SCIP notification number (Romania)	f8219242-ec3f-48e6-9dc5-99a2d4a92680
SCIP notification number (Sweden)	31b6e551-b00f-4b62-a812-b719ec71811c

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

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 286-723



Documentation

Bid Text			
286-723	20.02.2019	docx 15.31 KB	↓
286-723	19.02.2019	xml 3.80 KB	↓

Instruction Leaflet	
pdf 1246.19 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data	
WSCAD Universe 286-723	↓

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Connettori

1.1.1.1 Morsetto per moduli a innesto diretto



N. art.: 280-619

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 2 conduttori; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

N. art.: 280-763

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 4 conduttori; con portaetichette; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

N. art.: 280-609

Morsetto per moduli a innesto diretto; 6 poli; con morsetti per 4 conduttori; con separatore arancio; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; grigio

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Marcatore

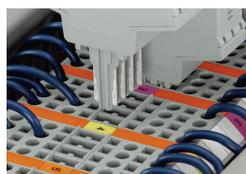


N. art.: 209-701

Scheda di marcatura WSB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

Note di installazione

Installazione



La codifica garantisce la polarità corretta.



Moduli elettronici a innesto su morsetti di base per 2 o 4 conduttori

Marcatura



Marcatura con sistema di marcatura multipla WMB.

Test



Test di funzionamento tramite prese per test protette dal contatto accidentale