

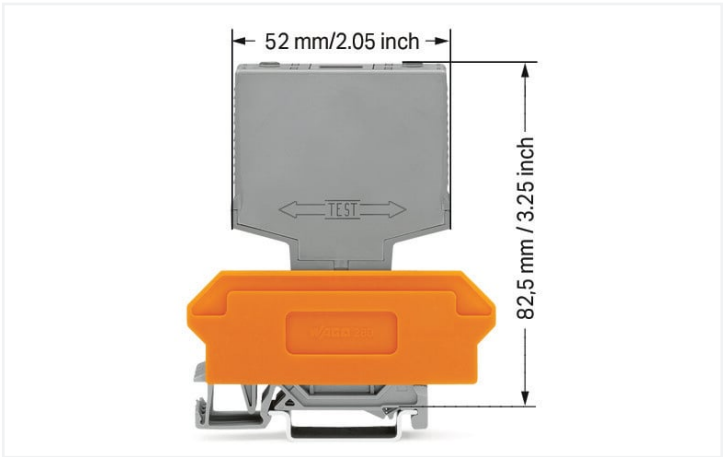
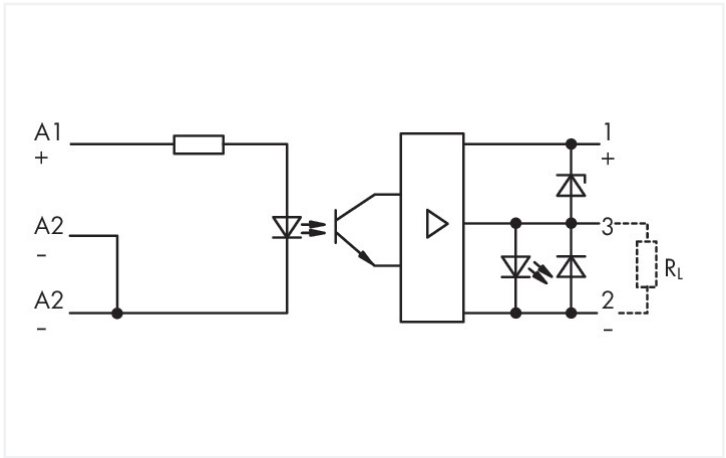
Datový list | Obj. č.: 286-723

Modul s optočlenem; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; Rozsah výstupního napětí DC 15–30 V; Mezní trvalý proud 4 A; 3vodičové připojení / spínání k plusu; Indikace stavu červená; Konstrukční šířka 15 mm; Šedá

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



Barva: ■ Šedá



Technické údaje			
Řídicí obvod		Zapojení zátěže	
Jmenovité vstupní napětí U_N	DC 24 V	Druh obvodu	3vodičové připojení Spínání k plusu
Rozsah vstupního napětí (hladina 1)	DC 15 ... 30 V	Mezní trvalý proud	4 A
Jmenovitý vstupní proud při U_N	14 mA	Jmenovité výstupní napětí	DC 24 V
Rozsah vstupního proudu	7,6 ... 15 mA	Rozsah výstupního napětí	DC 20 ... 30 V
		Úbytek napětí	≤ 1.2 VDC
		Svodový proud při jmenovitém napětí	$\leq 2 \mu\text{A}$
		Klidový proud na výstupu (bez zatížení) (max.)	12 mA
		Doba zapnutí	$\leq 15 \mu\text{s}$
		Doba vypnutí	$\leq 25 \mu\text{s}$
		Frekvence spínání	$\leq 2,5$ kHz



Signalizace	
Indikátor stavu	Červená LED dioda

Bezpečnost a ochrana	
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost, řídicí/zátěžový obvod (AC, 1 min.)	2,5 kVrms
Třída ochrany	IP20

Geometrické údaje	
Šířka	15 mm / 0.591 palců
Výška od horní hrany DIN lišty	82,5 mm / 3.25 palců
Hloubka	52 mm / 2.047 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Zásuvný modul pro základní svorkové bloky

Údaje o materiálu	
Barva	Šedá
Požární zatížení	0,346 MJ
Hmotnost	26,8 g

Požadavky na prostředí	
Teplota okolního vzduchu (provoz při U _N)	-25 ... +40 °C
Teplota okolního vzduchu (skladování)	-25 ... +40 °C
Teplota pro zpracování	-25 ... +50 °C
Relativní vlhkost	5 ... 95 % (Není přípustná kondenzace)
Nadmořská výška při provozu (max.)	2000 m

Normy a předpisy	
Normy/předpisy	EN 60664-1

Obchodní údaje	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
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) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454413682
Číslo celního tarifu	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

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 020/2011	EAC_Certificate_RU_C- DE.AM02.B.00115_19

Ke stažení

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 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Svorky

1.1.1.1 Základní svorkový blok

[Obj. č.: 280-619](#)

Základní svorkový blok; 6pól.; S 2vodičovými svorkami; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

[Obj. č.: 280-763](#)

Základní svorkový blok; 6pól.; Se 4vodičovými svorkami; S držákem popisu; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

[Obj. č.: 280-609](#)

Základní svorkový blok; 6pól.; Se 4vodičovými svorkami; S oranžovou přepážkou; Na DIN lištu 35 × 15 a 35 × 7,5; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; Šedá

1.1.2 Značení

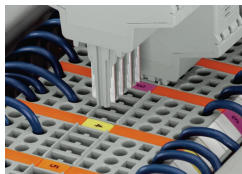
1.1.2.1 Označovač

[Obj. č.: 209-701](#)

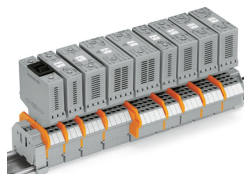
Popisovací karta WSB; Jako karta; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

Pokyny k instalaci

Instalace



Bezchybné zasunutí díky směrově kódované konstrukci.



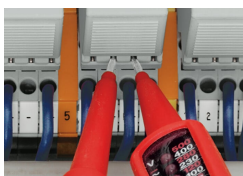
Zásuvné elektronické moduly, na 2- nebo 4vodičových základních svorkách

Značení



Označování pomocí univerzálního popisovacího systému WMB.

Zkoušení



Kontrola funkčnosti pomocí zkušebních otvorů s ochranou proti nebezpečnému dotyku