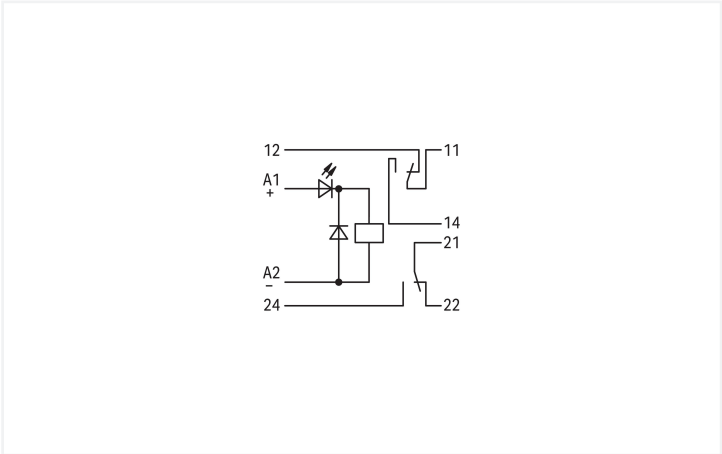


Adatlap | Cikkszám: 286-312

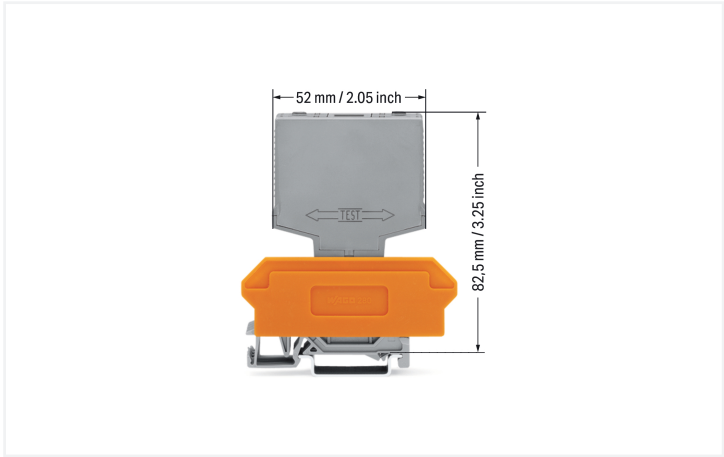
Relémodul; Névleges bemeneti feszültség: 24 VDC; 2 váltóérintkező; Folyamatos áramhatárolás: 7 A; Piros állapotvisszajelzés; Modulszélesség: 20 mm; szürke

<https://www.wago.com/286-312>



Szín: ■ szürke

Az ábrához hasonlóan



Műszaki adatok			
Vezérlő áramkör		Terhelési áramkör	
Névleges bemeneti feszültség U_N	24 VDC	Váltóérintkezők száma	2
Bemeneti feszültségtartomány	$\pm 10\%$	Érintkező anyaga (relé)	AgNi 0.15
Névleges bemeneti áram I_N	22 mA	Folyamatos áram korlátozása	7 A
		Kapcsolási feszültség (max.)	250 VAC
		Kapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés esetén) (max.)	AC 1750 VA
		Behúzási idő (ált.)	18 ms
		Kiesési idő (ált.)	3 ms
		Prellezési idő (ált.)	2 ms
		Elektromos élettartam (NO; ohmos terhelés; 23 °C)	100 x 10 ³ kapcsolási művelet
		Mechanikai élettartam	30 x 10 ⁶ kapcsolási művelet

Kijelzés	
Állapotvisszajelzés	Piros LED

Biztonság és védelem	
Méretezési feszültség	250 V
Méretezési túlfeszültség	4 kV
Szennyezettségi fok	2
Dielektromos szilárdság, vezérlő/terhelési áramkör (AC, 1 min)	2 kVrms
Dielektromos szilárdság, nyitott érintkező (AC, 1 min)	1 kVrms
Dielektromos szilárdság, terhelési/terhelési áramkör (AC, 1 perc)	1,5 kVrms
Védelmi osztály	IP20

Geometriai adatok	
Szélesség	20 mm / 0.787 inch
Magasság	52 mm / 2.047 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	82,5 mm / 3.248 inch
Megjegyzés (méretek)	Depth including carrier terminal block

Mechanikai adatok	
Rögzítés típusa	Dugaszolható modul alap sorkapcsokhoz

Anyag információk	
Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	szürke
Tűz terhelés	0.352 MJ
Súly:	39.6 g

Környezeti feltételek	
Környezeti hőmérséklet (U _N üzemmódban)	-25 ... +40 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-25 ... +70 °C
Feldolgozási hőmérséklet	-25 ... +50 °C
Relatív páratartalom	5 ... 85 % (nincs kondenzáció)
Működési magasság (max.)	2000 m

Szabványok és előírások	
Szabványok/előírások	EN 60664-1

Kereskedelmi adatok	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
Nagy ECS (kis ECS)	10 (1) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454427986
Vámtarifaszám	85364900990

Product Classification	
UNSPSC	39122334
eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437
ECCN	NO US CLASSIFICATION

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	7(a)
SCIP notification number (Austria)	86f44f9f-82f0-41d6-a503-1729fec3d12a
SCIP notification number (Belgium)	30e73ea9-bf79-47c9-a626-fc7dd71d79ba
SCIP notification number (Bulgaria)	0d888b10-ba7a-4daf-ac6b-166d44106eec
SCIP notification number (Czech Republic)	9faccd2a-6838-4858-a016-bcadfda0ed36
SCIP notification number (Denmark)	4b519ec2-d88f-4923-ba21-66526dab623c
SCIP notification number (Finland)	5cd13514-e0d7-479f-a4d5-ea086b01e171
SCIP notification number (France)	0f7b5fb5-bc85-40e4-9d2b-a3bf1f9b010f
SCIP notification number (Germany)	80af79bc-86fa-4967-8977-b6c49aa70477
SCIP notification number (Hungary)	cfda50cc-840a-4960-8d5f-af8605dd8d77
SCIP notification number (Italy)	18a7a23c-effd-473f-9622-fa1b516e1644
SCIP notification number (Netherlands)	d65ed1dd-f77b-4fd6-88f5-4048d144b645
SCIP notification number (Poland)	116def87-268a-4a2c-a4c1-035eef1217d1
SCIP notification number (Romania)	7f60db94-8363-4912-a302-fbfa4a2baa38
SCIP notification number (Sweden)	b388c426-10b0-42a5-ace5-18897e258763

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03078

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 286-312

↓

Documentation				
Bid Text				Instruction Leaflet
286-312	19.02.2019	xml 3.80 KB	↓	Operation and Assembly Instructions Interface V 1.0.0 02.04.2025 pdf 1246.19 KB ↓
286-312	22.03.2018	doc 27.00 KB	↓	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 286-312 ↓	WSCAD Universe 286-312 ↓
	ZUKEN Portal 286-312 ↓

1 Kompatibilis termékek
1.1 Opcionális kiegészítők
1.1.1 Jelöléstechnika
1.1.1.1 Jelölő



Cikkszám: 209-701
WSB-jelölőkártya; kártyaként; not stretch-able; üres; Bepattintható típus; fehér

1.1.2 Sorkapocs
1.1.2.1 Sorkapocs dugaszolható modulokhoz



Cikkszám: 280-638
Sorkapcsok, dugaszolható modulokhoz; 8 pólusú; 2 vezetékes sorkapoccsal; narancssárga elválasztóval; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szürke

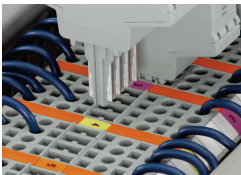


Cikkszám: 280-764
Sorkapcsok, dugaszolható modulokhoz; 8 pólusú; 4 vezetékes sorkapoccsal; Jelölő-tartóval; narancssárga elválasztóval; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szürke

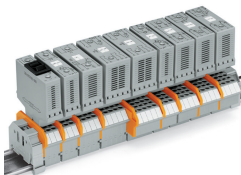


Cikkszám: 280-628
Sorkapcsok, dugaszolható modulokhoz; 8 pólusú; 4 vezetékes sorkapoccsal; narancssárga elválasztóval; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szürke

Szerelési útmutató
Szerelés



A kódolás megfelelő polaritást biztosít.



Dugaszolható elektronikus modulok 2 vagy 4 vezetékes dugaszolható alapkapsokon

Jelöléstechnika



Jelölés WMB jelölőrendszerrel

Ellenőrzés



A működés vizsgálata érintésbiztos vizsgálónyílásokon keresztül