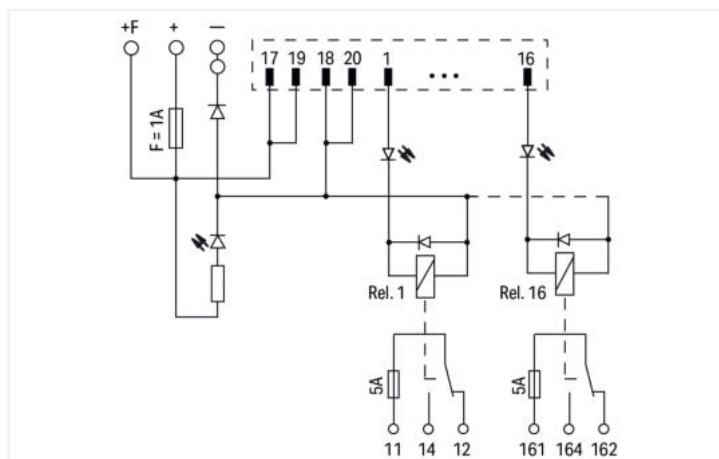


Datový list | Obj. č.: 704-5114

Propojovací modul pro systémovou kabeláž; Konektor dle DIN 41651; 20pól.;
16kanálový reléový výstup; 1 přepínací kontakt; Svorky na desky plošných spojů;
V montážní patici

<https://www.wago.com/704-5114>



Poznámky

Upozornění

Bez ohledu na použité relé činí maximální trvalý proud 5 A na kanál.

Elektrické údaje

Vstupy/výstupy	16kanálový reléový výstup
Jmenovité provozní napětí	DC 24 V
Rozsah provozního napětí	±10 %
Počet přepínacích kontaktů	1
Mezní trvalý proud	5 A
Spínací napětí (max.)	AC 250 V; DC 48 V
Spínací výkon (ohmický) max.	AC 1250 VA; DC 50 W
Mechanická životnost	30 x 10 ⁶ spín. cykl.
Indikátor stavu	Zelená LED dioda (kanál) Žlutá LED dioda (napájení)
Vnitřní pojistka	Napájení: 1 A; reléový výstup: 5 A
Základní relé WAGO	788-154
Speciální funkce	S pojistkou na výstupu



Bezpečnost a ochrana	
Jmenovité napětí	50 V
Jmenovité rázové napětí	0,8 kV
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost (řídící/zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	4 kVrms
Dielektrická pevnost (zátěžový obvod / zátěžový obvod) (AC, 1 min.)	1 kVrms

Kompatibilita

Siemens		GE Fanuc	
Siemens S7-300	6ES7 313-5BE01-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 313-6BE01-0AB0 6ES7 313-6BF03-0AB0 6ES7 313-6CE01-0AB0 6ES7 313-6CF03-0AB0 6ES7 314-6BF01-0AB0 6ES7 314-6BG03-0AB0 6ES7 314-6CF01-0AB0 6ES7 314-6CG03-0AB0 6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1BH10-0AA0 6ES7 322-1BH80-0AA0 6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 322-1BP00-0AA0 6ES7 322-1EH01-0AA0 6ES7 322-8BH01/8BH10-0AB0 6ES7 323-1BL00-0AA0	GE Fanuc 9030	IC693 MDL740 IC693 MDL742 IC693 MDL753
		GE Fanuc RX3i	IC694 MDL753
Siemens S7-400	6ES7 422-1BL00-0AA0		
Siemens S7-1500	6ES7 511-1CK00-0AB0 6ES7 512-1CK00-0AB0 6ES7 522-1BH00-0AB0 6ES7 522-1BH01-0AB0 6ES7 522-1BH10-0AA0 6ES7 522-1BL00-0AB0 6ES7 522-1BL01-0AB0 6ES7 522-1BL10-0AA0 6ES7 522-1BP00-0AA0 6ES7 523-1BL00-0AA0		
Siemens ET200SP	6ES7 132-6BH00-0AA0 6ES7 132-6BH00-2AA0 6ES7 132-6BH01-0BA0 6ES7 132-6BH01-2BA0		

Schneider		Rockwell	
Schneider Modicon TM3	TM3 DQ16T(G) TM3 DQ16TK TM3 DQ32TK	Rockwell Compact Logix	1769 – OB16 1769 – OB16P 1769 – OB32 1769 – OB32T
Schneider Modicon M340	BMX DDO 1602 BMX DDO 3202K BMX DDO 6402K BMX DDM 3202K	Rockwell Control Logix	1756 – OB16E 1756 – OB32
Schneider Modicon Quantum	140 DDO 353 00 140 DDO 353 01 140 DDO 364 00 140 DVO 853 00		
Schneider TSX	TSX DSY 16T2 TSX DSY 32T2K TSX DSY 64T2K TSX DMY 28FK TSX DMY 28RFX		
Schneider Twido	TM2 DDO 16TK TM2 DDO 32TK		



Omron	
Omron CJ1W	CJ1W-MD232 CJ1W-OD212 CJ1W-OD232 CJ1W-OD262

WAGO	
WAGO I/O System 750	750-1500
WAGO I/O System 753	753-530 (x2)

Údaje o připojení

Připojení 1	
Konektor	Konektor DIN 41651; vidlice
Počet pólů 1	20
Typ připojení 1	Systém
Směr spojení	Svislý

Připojení 2	
Konstrukční řešení 2	Svorky na desky plošných spojů
Počet pólů 2	48
Typ připojení 2	Technologie
Konektor WAGO 2	Řada WAGO 236
Plný vodič 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palců

Připojení 3	
Konstrukční řešení 3	Svorky na desky plošných spojů
Počet pólů 3	4
Typ připojení 3	Napájecí zdroje
Konektor WAGO 3	Řada WAGO 236
Plný vodič 3	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič 3	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování 3	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palců

Fyzické údaje	
Šířka	247 mm / 9.724 palců
Výška	105 mm / 4.134 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	55 mm / 2.165 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35

Údaje o materiálu	
Požární zatížení	1,442 MJ
Hmotnost	326 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-25 ... +50 °C
Okolní teplota (skladování)	-40 ... +70 °C
Relativní vlhkost	≤ 85% (Bez kondenzace)



Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4055144025620
Číslo celního tarifu	85389091890

Soulad produktů s ekologickými standardy	
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)	75328790-e397-4528-b154-591fe9881603
SCIP notification number (Belgium)	1f65341d-cf4f-484b-a46b-e6af68094065
SCIP notification number (Bulgaria)	429076fc-ddda-43ec-b072-402ae39f1366
SCIP notification number (Czech Republic)	a0cb895c-bb20-4152-bf58-7da833e053fc
SCIP notification number (Denmark)	7b22e245-d0e2-4e40-91fd-ff60e3534573
SCIP notification number (Finland)	f672f95a-a420-4f25-9feb-0bbf325b6a34
SCIP notification number (France)	d1925395-d57e-44de-a1ac-6baeca1e32f2
SCIP notification number (Germany)	e6acb908-2365-4ee1-ac1f-256b7478c211
SCIP notification number (Hungary)	c0983941-cb14-485c-86c8-8a94b35ecbbd
SCIP notification number (Italy)	71bc25f4-2d13-4712-8434-aebb670e852b
SCIP notification number (Netherlands)	809e00fa-ab30-4839-8eb0-9d8398afbff6
SCIP notification number (Poland)	0e5e5cb9-0303-4317-a482-e893588b913e
SCIP notification number (Romania)	83a40cbb-bbcf-45b7-9dd8-5e1851353c45
SCIP notification number (Sweden)	9e39565f-3950-4aaa-a4c7-260597cb1a04

Atesty/certifikáty

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

Schválení	Standardní	Název certifikátu
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Ke stažení		
Environmental Product Compliance		
Compliance Search		
Environmental Product Compliance 704-5114		

Documentation		
System Description		
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	