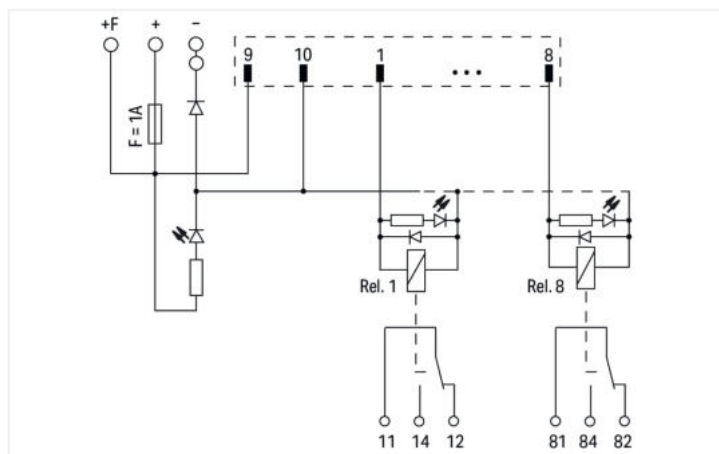


Datový list | Obj. č.: 704-5003

Propojovací modul pro systémovou kabeláž; Konektor dle DIN 41651; Konektor s pájecími piny; 10pól.; 8kanálový reléový výstup; 1 přepínací kontakt; Třípatrové svorky na desky plošných spojů; V montážní patici; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/704-5003>



Elektrické údaje

Vstupy/výstupy	8kanálový 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	10 x 10 ⁶ spín. cykl.
Indikátor stavu	Zelená LED dioda (kanál) Žlutá LED dioda (napájení)
Vnitřní pojistka	Napájení: 1 A; reléový výstup: -
Základní relé WAGO	857-152

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

Siemens S7-300	6ES7 322-1BF01-0AA0 6ES7 322-8BF00-0AB0 6ES7 323-1BH01-0AA0 6ES7 327-1BH00-0AB0 6ES7 326-2BF01-0AB0 6ES7 326-2BF10-0AB0
Siemens S7-1500	6ES7 522-1BF00-0AB0
Siemens ET200SP	6ES7 132-6BF00-0CA0 6ES7 132-6BF01-0AA0 6ES7 132-6BF01-0BA0

GE Fanuc

GE Fanuc 9030	IC693 MDL732 IC693 MDL730
---------------	------------------------------



Schneider	
Schneider Modicon TM3	TM3 DQ8T(G)
Schneider Modicon M340	BMX DDM 16022
Schneider Modicon Quantum	140 DDM 390 00
Schneider TSX	TSX DSY 08T2 TSX DSZ 04T22 TSX DSZ 08T2 TSX DSZ 08T2K TSX DMZ 16DTK

Omron	
Omron CJ1W	CJ1W-OD204

Rockwell	
Rockwell Compact Logix	1769 – OB8

WAGO	
WAGO I/O System 750	750-1502
WAGO I/O System 753	753-530 (×1)

Údaje o připojení

Připojení 1	
Konektor	Konektor DIN 41651; vidlice
Počet pólů 1	10
Typ připojení 1	Systém
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN
Směr spojení	Svislý

Připojení 2	
Konstrukční řešení 2	Svorky na desky plošných spojů (třípa- trové)
Počet pólů 2	24
Typ připojení 2	Technologie
Konektor WAGO 2	Řada WAGO 737
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	70 mm / 2.756 palců
Výška	105 mm / 4.134 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	65 mm / 2.559 palců

Mechanické údaje	
Způsob montáže	Lišta DIN 35



Údaje o materiálu		
Materiál kontaktů (relé)		AgSnO ₂
Požární zatížení		1,304 MJ
Hmotnost		230 g

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

Obchodní údaje		
Product Group		30 (WAGO France)
eCl@ss 10.0		27-14-11-52
eCl@ss 9.0		27-14-11-52
ETIM 9.0		EC002780
ETIM 8.0		EC002780
PU (SPU)		1 ks
Druh balení		Box
Země původu		FR
GTIN		4045454980092
Číslo celního tarifu		85366990990

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 (Bulgaria)		0c7733fd-61a0-4cde-8ddc-942c6a0fa5ea
SCIP notification number (Czech Republic)		f202cc7f-10ec-4ffc-827b-a812bffd4864

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 704-5003	

Documentation			
System Description		Bid Text	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	704-5003	
		19.02.2019	xml 4.13 KB
		704-5003	
		20.11.2015	doc 26.50 KB

CAD/CAE-Data	
CAD data	
2D/3D Models 704-5003	
CAE data	
EPLAN Data Portal 704-5003	
WSCAD Universe 704-5003	

1 Kompatibilní produkty
1.1 Volitelné příslušenství
1.1.1 Kabely a konektory
1.1.1.1 Připojovací kabel



Obj. č.: 706-100/1301-200
Připojovací kabel; 10pól.; Konektor dle DIN 41651; Otevřený konec; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²; Komponenty UR

1.1.1.2 Systémový kabel			
Obj. č.: 706-2300/201-100 Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 8 binárních výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	Obj. č.: 706-2300/201-200 Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 8 binárních výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	Obj. č.: 706-2300/201-300 Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 8 binárních výstupů; Délka 3 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	Obj. č.: 706-7753/302-100 Systémový kabel; Pro WAGO-I/O-SYS-TEM, řada 750; 8 binárních vstupů a 8 binárních výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²
Obj. č.: 706-7753/302-200 Systémový kabel; Pro WAGO-I/O-SYS-TEM, řada 750; 8 binárních vstupů a 8 binárních výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	Obj. č.: 706-7753/300-100 Systémový kabel; Pro WAGO-I/O-SYS-TEM, řada 753; 8 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	Obj. č.: 706-7753/300-200 Systémový kabel; Pro WAGO-I/O-SYS-TEM, řada 753; 8 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²	

1.1.2 Základní relé

1.1.2.1 Základní relé

**Obj. č.: 857-152**

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 6 A; Konstrukční šířka 5 mm; Konstrukční výška 15 mm

1.1.3 Značení

1.1.3.1 Popisovací pásek

**Obj. č.: 709-178**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá

**Obj. č.: 709-177**

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 7,5 mm; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Průsvitná

**Obj. č.: 709-196**

Popisovací páska; Pro laserové tiskárny; Průsvitná

**Obj. č.: 2009-110**

Popisovací páska; Pro Smart Printer; Na cívce; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá