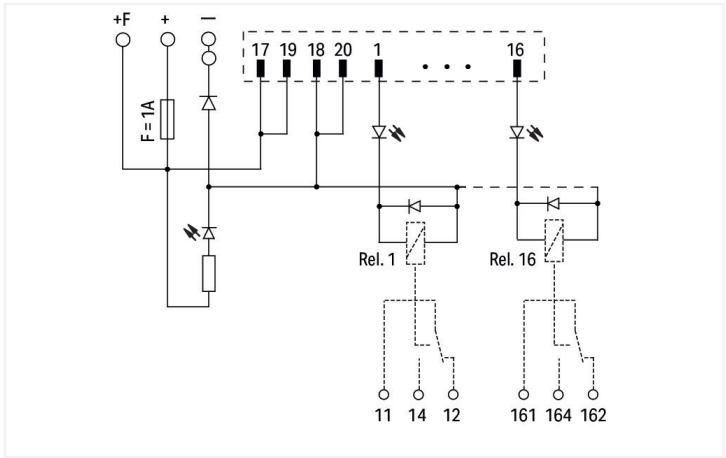
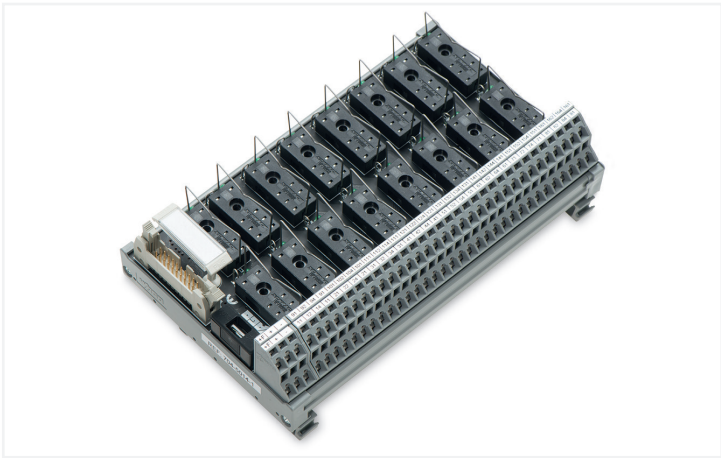


Datový list | Obj. č.: 704-5014

Propojovací modul pro systémovou kabeláž; Konektor dle DIN 41651; Konektor s pájecími piny; 20pól.; 16kanálový reléový výstup; 1 přepínací kontakt; Dvoupatrové svorky na desky plošných spojů; Bez relé; V montážní patici; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/704-5014>



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
Zapínací schopnost	2 ms 16 A
Spínací napětí (max.)	AC 250 V; DC 48 V
Spínaný výkon (ohmický) (max.)	AC 1250 VA; DC 50 W
Indikátor stavu	Zelená LED dioda (kanál) Žlutá LED dioda (napájení)
Vnitřní pojistka	Napájení: 1 A; reléový výstup: -
Speciální funkce	Bez základního relé

Bezpečnost a ochrana	
Návrhové napětí	50 V
Jmenovité rázové napětí	0,8 kV
Stupeň znečištění	2
Dielektrická pevnost, řídicí/zátěžový obvod (AC, 1 min.)	2,5 kVrms
Dielektrická pevnost, zátěžový obvod / zátěžový obvod (AC, 1 min.)	1 kVrms

Compatibility	
GE Fanuc	
GE Fanuc 9030	IC693 MDL740 IC693 MDL742 IC693 MDL753
GE Fanuc RX3i	IC694 MDL753



Schneider	
Schneider Modicon TM3	TM3 DQ16T(G) TM3 DQ16TK TM3 DQ32TK
Schneider Modicon M340	BMX DDO 1602 BMX DDO 3202K BMX DDO 6402K BMX DDM 3202K
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 28RFK
Schneider Twido	TM2 DDO 16TK TM2 DDO 32TK

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

Rockwell	
Rockwell Compact Logix	1769 – OB16 1769 – OB16P 1769 – OB32 1769 – OB32T
Rockwell Control Logix	1756 – OB16E 1756 – OB32

WAGO	
WAGO I/O System 750	750-1500
WAGO I/O System 753	753-530 (×2)

Údaje o připojení

Připojení 1	
Konektory	Konektor DIN 41651; vidlice
Počet pólů 1	20
Typ připojení (1)	Systém
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN
Směr spojení	Svislý

Připojení 2	
Konstrukční řešení 2	Svorky na desky plošných spojů (dvou-patrové)
Počet pólů 2	64
Typ připojení 2	Technologie
Konektor WAGO 2	Řada WAGO 736
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 (dvou-patrové)
Počet pólů 3	6
Typ připojení (3)	Napájecí zdroj
Konektor WAGO 3	Řada WAGO 736
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

Geometrické údaje	
Šířka	180 mm / 7.087 palců
Výška	105 mm / 4.134 palců
Hloubka od horní hrany DIN lišty	50 mm / 1.969 palců

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 704-5014

↓

Documentation

System Description

WAGO System Wiring, Selection Guide

pdf

533.15 KB

↓

Bid Text

704-5014

19.02.2019

xml

4.13 KB

↓

704-5014

20.11.2015

doc

27.00 KB

↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 704-5014

↓

CAE data

EPLAN Data Portal 704-5014

↓

WSCAD Universe 704-5014

↓

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Kabely a konektory

1.1.1.1 Připojovací kabel



Obj. č.: 706-100/1300-200

Připojovací kabel; 20pól.; Konektor dle DIN 41651; Otevřený konec; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²; Komponenty UR

Obj. č.: 706-100/1300-400

Připojovací kabel; 20pól.; Konektor dle DIN 41651; Otevřený konec; Délka 4 m; Průřez vodiče 0,14 mm²; Komponenty UR

1.1.1.2 Systémový kabel

Obj. č.: 706-2300/300-100

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/300-200

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/300-300

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 3 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/301-100

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/301-200

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/301-300

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních vstupů nebo výstupů; Délka 3 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/200-100

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních výstupů; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/200-200

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních výstupů; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-2300/200-300

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 2× 16 binárních výstupů; Délka 3 m; Průřez vodiče 0,14 mm²

Obj. č.: 706-7753/301-200

Systémový kabel; Pro WAGO I/O-SYSTEM, řada 753; 2× 16 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.: 788-154**

Základní relé; Jmenovité vstupní napětí: 24 V DC; 1 přepínací kontakt; Mezní trvalý proud 16 A; Konstrukční šířka 13 mm; Konstrukční výška 15 mm

1.1.3 Značení

1.1.3.1 Popisovací pásek

**Obj. č.: 709-178**

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

**Obj. č.: 709-177**

Popisovací páska; Na cívice; 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 cívice; Neflexibilní; Bez potisku; Možnost naklapnutí; Bílá