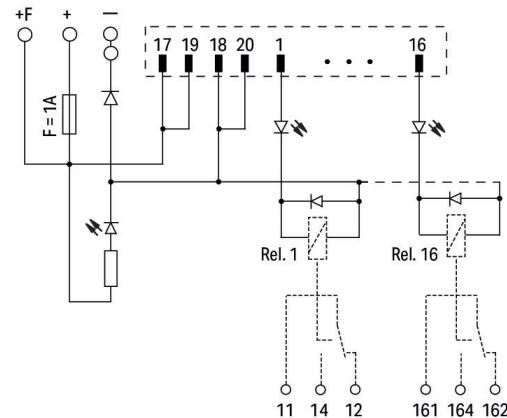
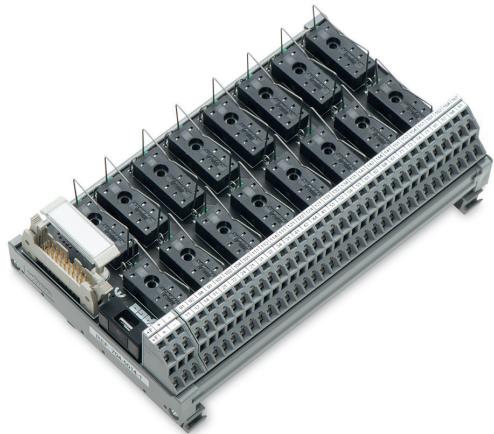


Scheda dati | Codice articolo: 704-5014

Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti a due piani per circuiti stampati; senza relè; nel supporto di montaggio; 2,50 mm²

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



Notes

Nota

Indipendentemente dal relè impiegato, la corrente permanente massima è di 5 A per canale.

Electrical data

Ingressi/uscite	Uscita relè a 16 canale
Tensione d'esercizio nominale	DC 24 V
Campo tensione d'esercizio	±10 %
Numero di contatti in scambio/passaggio	1
Limitazione corrente permanente	5 A
Capacità di chiusura	2 ms 16 A
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V; DC 48 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 1250 VA; DC 50 W
Indicatore di stato	LED verde (canale) LED giallo (alimentazione)
Fusibile interno	Alimentazione: 1 A; Uscita relè: –
Funzioni speciali	senza relè base

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	50 V
Picco di tensione nominale	0,8 kV
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, circuito carico/controllo (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Forza dielettrica, circuito carico/carico (AC, 1 min)	1 kVrms

Compatibility

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
Siemens S7-400	6ES7 422-1BL00-0AA0	GE Fanuc RX3i	IC694 MDL753
Siemens S7-1500		Siemens ET200SP	
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	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 28RFK		
Schneider Twido	TM2 DDO 16TK TM2 DDO 32TK		
Omron		WAGO	
Omron CJ1W	CJ1W-MD232 CJ1W-OD212 CJ1W-OD232 CJ1W-OD262	WAGO I/O System 750 WAGO I/O System 753	750-1500 753-530 (x2)

Dati di connessione

Connessione 1		Connessione 2	
Connettori innestabili	Connettore DIN 41651, connettore maschio	Forma 2	Morsetti per circuito stampato (a due piani)
Numero poli 1	20	Numero poli 2	64
Tipo di connessione (1)	Sistema	Tipo di connessione 2	Campo
Nota (sezione conduttore)	12 AWG: THHN, THWN	Connettore WAGO 2	WAGO serie 736
Direzione accoppiamento	verticale	Conduttore rigido 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
		Conduttore flessibile 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
		Lunghezza spelatura 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

Connessione 3	
Forma 3	Morsetti per circuito stampato (a due piani)
Numero poli 3	6
Tipo di connessione (3)	Alimentatore
Connettore WAGO 3	WAGO serie 736
Conduttore rigido 3	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile (3)	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura 3	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

Dati geometrici	
Larghezza	180 mm / 7.087 pollici
Altezza	105 mm / 4.134 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	50 mm / 1.969 pollici

Dati meccanici	
Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	1.966 MJ
Peso	270 g

Requisiti ambientali	
Temperatura aria circostante (operazione)	-25 ... +50 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +70 °C
Umidità relativa	≤ 85% (non condensante)

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-52
eCl@ss 9.0	27-14-11-52
ETIM 8.0	EC002780
ETIM 7.0	EC002780
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	QU
GTIN	4045454980122
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Certificazione Standard Nome del certificato

UK-Declaration of Confor-
mity - -

WAGO GmbH & Co. KG

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 704-5014

Documentation

System Description

WAGO System Wiring,
Selection Guidepdf
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
704-5014WSCAD Universe
704-5014

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Cavi e connettori a innesto

1.1.1.1 Cavo di connessione

**N. art.: 706-100/1300-200**

Cavo di connessione; 20 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; cavo aperto; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²; Componenti UR

**N. art.: 706-100/1300-400**

Cavo di connessione; 20 poli; Connettore a innesto secondo DIN 41651; cavo aperto; Lunghezza: 4 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²; Componenti UR

1.1.1.2 Cavo di sistema

**N. art.: 706-2300/300-100**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/300-200**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/300-300**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/301-100**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/301-200**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/301-300**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/200-100**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 uscite digitali; Lunghezza: 1 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/200-200**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-2300/200-300**

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 2 x 16 uscite digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

**N. art.: 706-7753/301-200**

Cavo di sistema; per WAGO-I/O-SYSTEM, serie 753; 2 x 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 2 m; Sezione conduttore: 0,14 mm²

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Striscia di marcatura

**N. art.: 2009-110**

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 709-196**

Strisce di marcatura; per stampante laser; traslucido

**N. art.: 709-178**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

**N. art.: 709-177**

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 7,5 mm; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; traslucido

1.1.3 Relè base

1.1.3.1 Relè base

**N. art.: 788-154**

Relè base; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 16 A; Larghezza modulo: 13 mm; Altezza modulo: 15 mm