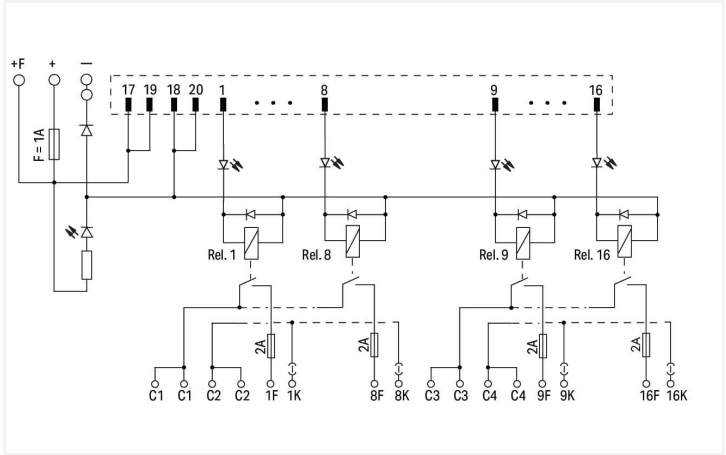
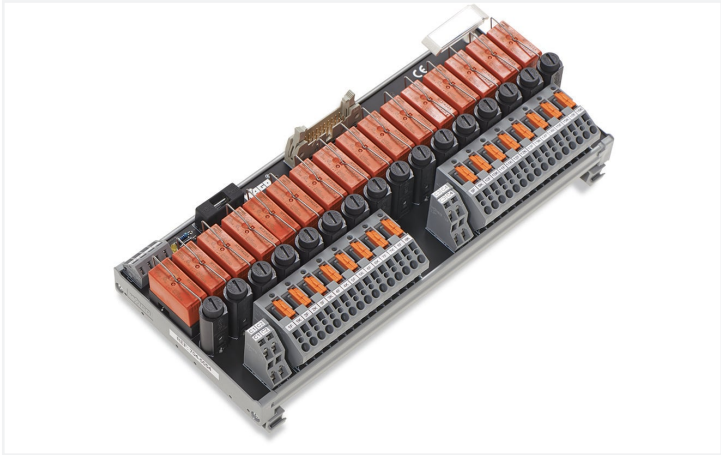


Scheda dati | Codice articolo: 704-5054

Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto NA; con morsetto sezionatore e fusibile; nel supporto di montaggio; 2,50 mm²



<https://www.wago.com/704-5054>



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 NA/di attivazione	1
Limitazione corrente permanente	2 A
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V; DC 48 V
Potenza commutabile (ohmica) (max.)	AC 500 VA; DC 50 W
Vita meccanica	30 x 10 ⁶ operazioni di commutazione
Indicatore di stato	LED verde (canale) LED giallo (alimentazione)
Fusibile interno	Alimentazione: 1 A; Uscita relè: 2 A
Relè base WAGO	788-154
Funzioni speciali	con morsetti sezionatori/di test con fusibile uscita

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)	4 kVrms
Forza dielettrica, circuito carico/carico (AC, 1 min)	1 kVrms

Compatibility



Siemens	
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
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	
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 28RFX
	TSX DSZ 32T2
	TSX DMZ 28DT
	TSX DMZ 28DTK
	TSX DMZ 64DTK
Schneider Twido	TM2 DDO 16TK
	TM2 DDO 32TK

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

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

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 (x2)

Dati di connessione



Connessione 1	
Connettori innestabili	Connettore DIN 41651, connettore maschio
Numero poli 1	20
Tipo di connessione (1)	Sistema
Nota (sezione conduttore)	12 AWG: THHN, THWN
Direzione accoppiamento	verticale

Connessione 2	
Forma 2	Morsetti per circuiti stampati
Numero poli 2	32
Tipo di connessione 2	Campo
Connettore WAGO 2	WAGO serie 742
Conduttore rigido 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici

Connessione 3	
Forma 3	Morsetti per circuito stampato (a due piani)
Numero poli 3	8
Tipo di connessione (3)	Campo
Connettore WAGO 3	WAGO serie 736
Conduttore rigido 3	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile (3)	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura 3	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

Connessione 4	
Forma (4)	Morsetti per circuiti stampati
Numero poli (4)	4
Tipo di connessione (4)	Alimentatore
Tecnica di connessione 4	CAGE CLAMP®
Connettore WAGO (4)	WAGO serie 236
Conduttore rigido 4	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile (4)	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura (4)	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 pollici

Dati geometrici	
Larghezza	240 mm / 9.449 pollici
Altezza	105 mm / 4.134 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	55 mm / 2.165 pollici

Dati meccanici	
Tipo montaggio	Guida DIN 35

Dati dei materiali	
Materiale di contatto (relè)	AgNi 90/10
Carico d'incendio	7.17 MJ
Peso	770 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	4045454980177
Numero tariffa doganale	85366990990



Environmental Product Compliance

RoHS Compliance StatusCompliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali

EAC

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

Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 704-5054

↓

Documentation

System Description

WAGO System Wiring, Selection Guide

pdf

533.15 KB

↓

Bid Text

704-5054	19.02.2019	xml	4.14 KB	↓
704-5054	20.11.2015	doc	27.00 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 704-5054

↓

WSCAD Universe 704-5054

↓

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