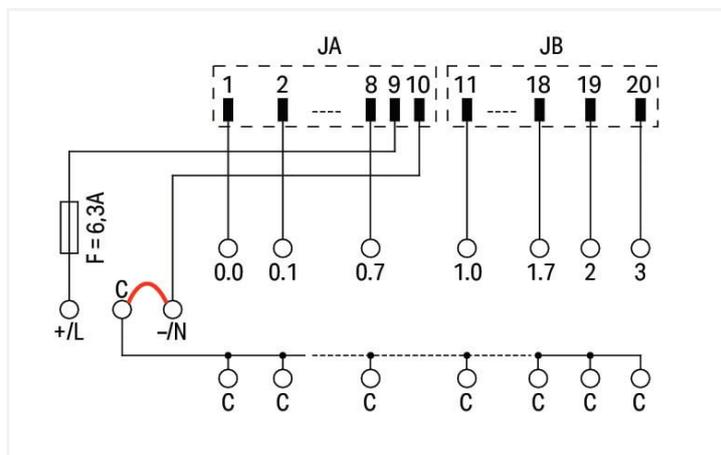


Fiche technique | Référence: 704-3004

Module interface pour système de précâblage; pour connecteurs série 232; 2 x 10-pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; pour tensions plus élevées; en support de montage



<https://www.wago.com/704-3004>



Identique à la figure

Données électriques

des entrées/sorties	16 canaux entrées ou sorties digitales
Type de circuit	Raccordement 2 conducteurs
Tension de fonctionnement nominale	AC 230 V
Plage de tension de fonctionnement	±10 %
Courant total admissible	8 A
Limite du courant permanent	3 A
Fusible interne	6.3 A

Sécurité & Protection

Tension de référence	250 V
Tension assignée de tenue aux chocs	2 kV

Compatibilité

Siemens

Siemens S7-300	6ES7 321-1CH00-0AA0 6ES7 321-1CH20-0AA0 6ES7 321-1CH80-0AA0 6ES7 321-1EL00-0AA0 6ES7 321-1FH00-0AA0 6ES7 322-1FH00-0AA0 6ES7 322-1FL00-0AA0 6ES7 322-1HF10-0AA0 6ES7 322-1HH01-0AA0 6ES7 322-5GH00-0AB0
----------------	--

Siemens S7-400	6ES7 422-1HH00-0AA0
----------------	---------------------

Siemens S7-1500	6ES7 521-1FH00-0AA0 6ES7 521-7EH00-0AB0 6ES7 522-5EH00-0AB0 6ES7 522-5FF00-0AB0 6ES7 522-5FH00-0AB0 6ES7 522-5HF00-0AB0 6ES7 522-5HH00-0AB0
-----------------	---

GE Fanuc

GE Fanuc 9030	IC693 MDL240 IC693 MDL310 IC693 MDL340 IC693 MDL390 IC693 MDL734
---------------	--

Schneider

Schneider Modicon M340	BMX DAI 1602
	BMX DAI 1603
	BMX DAI 1604
	BMX DAO 1605
	BMX DDI 1603
	BMX DRA 0805
	BMX DRA 1605

Schneider Modicon Quantum	140 DAI 340 00
	140 DAI 353 00
	140 DAI 440 00
	140 DAI 453 00
	140 DAI 540 00
	140 DAI 543 00
	140 DAI 553 00
	140 DAI 740 00
	140 DAI 753 00
	140 DAO 840 00
	140 DAO 840 10
	140 DRA 840 00

Schneider TSX	TSX DEY 16A2
	TSX DEY 16A3
	TSX DEY 16A4
	TSX DEY 16A5
	TSX DEY 16D3
	TSX DSY 08R4
	TSX DSY 08R5
	TSX DSY 08R5A
	TSX DSY 16R5
	TSX DSY 16S4
	TSX DSY 16S5

Rockwell

Rockwell Compact Logix	1769 - IA16
	1769 - IM12
	1769 - IQ6XOW4
	1769 - OA16
	1769 - OW8I
	1769 - OW16

Rockwell Control Logix	1756 - IA16I
	1756 - IB16ISOE
	1756 - IH16I
	1756 - IM16I
	1756 - OA16I
	1756 - OH8I
	1756 - OW16I
	1756 - OX8I

Données de raccordement

Connection 1

Connecteur	WAGO Série 231
Mode de construction	Bornes pour circuits imprimés
Nombre de pôles 1	20
Type de connexion 1	Système
Borne WAGO	WAGO 232 Series
Conducteur rigide	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Sens d'enfichage	vertical

Connection 2

Mode de construction 2	Bornes pour circuits imprimés, deux étages
Nombre de pôles 2	32
Type de connexion 2	Zone
Borne WAGO 2	WAGO Série 736
Conducteur rigide 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Connection 3

Mode de construction 3	Bornes pour circuits imprimés
Nombre de pôles 3	3
Type de connexion 3	Alimentation
Borne WAGO 3	WAGO 742 Series
Conducteur rigide 3	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 3	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 3	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Données géométriques

Largeur	111 mm / 4.37 inch
Hauteur	85 mm / 3.346 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	56 mm / 2.204 inch

Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

Données du matériau

Charge calorifique	2,872 MJ
Poids	170 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Humidité relative	≤ 85% (sans condensation)

Données commerciales

Product Group	30 (WAGO France)
ETIM 8.0	EC002780
ETIM 7.0	EC002780
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4050821220541
Numéro du tarif douanier	85369010000

Conformité environnementale du produit

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

Autorisations / certificats

Homologations générales



Approbation	Norme	Nom du certificat
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 704-3004



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring,
Selection Guide

pdf
533.15 KB

