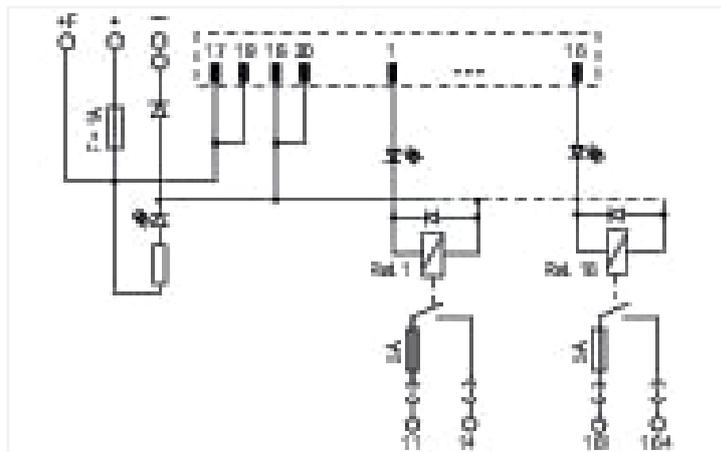
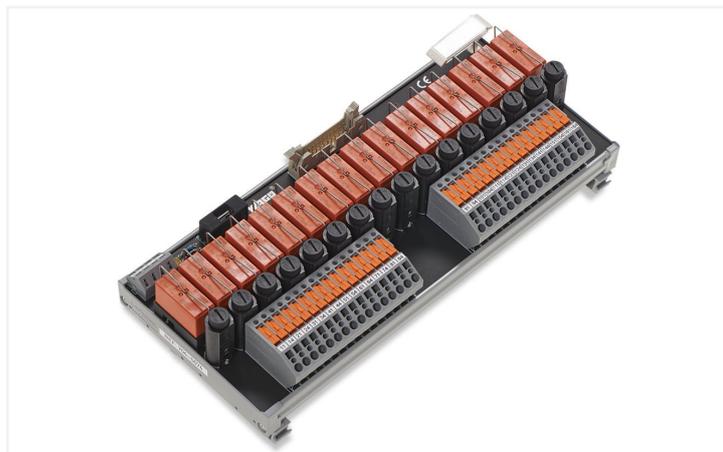


Fiche technique | Référence: 704-5074

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm²

<https://www.wago.com/704-5074>



Remarques

Remarque Indépendamment du relais utilisé, le courant permanent maximal par canal s'élève à 5 A.

Données électriques

des entrées/sorties	Sortie de relais à 16 canaux
Tension de fonctionnement nominale	DC 24 V
Plage de tension de fonctionnement	±10 %
Nombre relais 2T/contacts à fermeture	1
Limite du courant permanent	5 A
Tension de commutation max.	AC 250 V; DC 48 V
Pouvoir de coupure max. (ohmique)	AC 1250 VA; DC 50 W
Durée de vie, mécanique	30 x 10 ⁶ manoeuvres
Indication d'état	LED verte (canal) LED jaune (alimentation)
Fusible interne	Alimentation : 1 A ; sortie relais : 5 A
Relais élémentaire WAGO	788-154
Fonctions spéciales	Avec bornes sectionnables et de mesure avec fusible de sortie

Sécurité & Protection

Tension de référence	50 V
Tension assignée de tenue aux chocs	0,8 kV
Degré de pollution	2
Rigidité diélectrique entre circuit de commande/de charge (AC, 1 min)	4 kV _{eff}
Rigidité diélectrique entre contact/contact (AC, 1 min)	1 kV _{eff}

Compatibilité

GE Fanuc

GE Fanuc 9030	IC693 MDL753 IC693 MDL740 IC693 MDL742
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 28RFX TSX DSZ 32T2 TSX DMZ 28DT TSX DMZ 28DTK TSX DMZ 64DTK
Schneider Twido	TM2 DDO 16TK TM2 DDO 32TK

Rockwell

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

Omron

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

WAGO

WAGO I/O-System 750	750-1500
WAGO I/O-System 753	753-530 (x2)

Données de raccordement

Connexion 1

Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; connecteur mâle
Nombre de pôles 1	20
Type de connexion 1	Système
Remarque (Section de conducteur)	12 AWG : THHN, THWN
Sens d'enfichage	vertical

Connexion 2

Mode de construction 2	Bornes pour circuits imprimés
Nombre de pôles 2	32
Type de connexion 2	Zone
Borne WAGO 2	WAGO Série 742
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	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Connexion 3

Mode de construction 3	Bornes pour circuits imprimés
Nombre de pôles 3	4
Type de connexion 3	Alimentation
Borne WAGO 3	WAGO Série 236
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	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Données géométriques

Largeur	240 mm / 9.449 inch
Hauteur	105 mm / 4.134 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	55 mm / 2.165 inch

Données mécaniques

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

Données du matériau

Matériau du contact (Relais)	AgNi 90/10
Charge calorifique	7,22 MJ
Poids	785 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-25 ... +50 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +70 °C
Humidité relative	≤ 85% (sans condensation)

Données commerciales

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
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4045454980207
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Approbations / certificats

Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 704-5074	↓

Documentation

Description du système		
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	↓

Texte complémentaire			
704-5074	19.02.2019	xml 4.15 KB	↓
704-5074	20.11.2015	doc 27.00 KB	↓

Données CAD/CAE

Données CAE	
EPLAN Data Portal 704-5074	↓
WSCAD Universe 704-5074	↓

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Câbles et connecteurs

1.1.1.1 Câble de raccordement



Réf.: 706-100/1300-200
Câble de raccordement; 20 pôles; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Extrémité libre; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,14 mm²; Composants UR



Réf.: 706-100/1300-400
Câble de raccordement; 20 pôles; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Extrémité libre; Longueur 4 m; Section du conducteur 0,14 mm²; Composants UR

1.1.1.2 Cordon interface



Réf.: 706-2300/300-100
Câble système; pour Siemens S7-300; 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/300-200
Câble système; pour Siemens S7-300; 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/300-300
Câble système; pour Siemens S7-300; 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/301-100
Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/301-200
Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/301-300
Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/200-100
Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 sorties digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm²



Réf.: 706-2300/200-200
Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 sorties digitales; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,14 mm²

1.1.1.2 Cordon interface

**Réf.: 706-2300/200-300**

Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 sorties digitales; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²

**Réf.: 706-7753/301-200**

Câble système; pour WAGO-I/O-SYSTEM, série 753; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,14 mm²

1.1.2 Relais élémentaire

1.1.2.1 Relais élémentaire

**Réf.: 788-154**

Relais élémentaire; Tension nominale d'entrée DC 24 V; 1 RT; Limitation courant constant 16 A; Largeur 13 mm; Hauteur du relais 15 mm

1.1.3 Repérage

1.1.3.1 Bandes de repérage

**Réf.: 709-196**

Bandes de marquage; pour imprimante Laser; translucide

**Réf.: 2009-110**

Bandes de marquage; pour Smart Printer; sur rouleau; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

**Réf.: 709-178**

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; blanc

**Réf.: 709-177**

Bandes de marquage; sur rouleau; Largeur 7,5 mm; non extensible; vierge; encliquetable; translucide