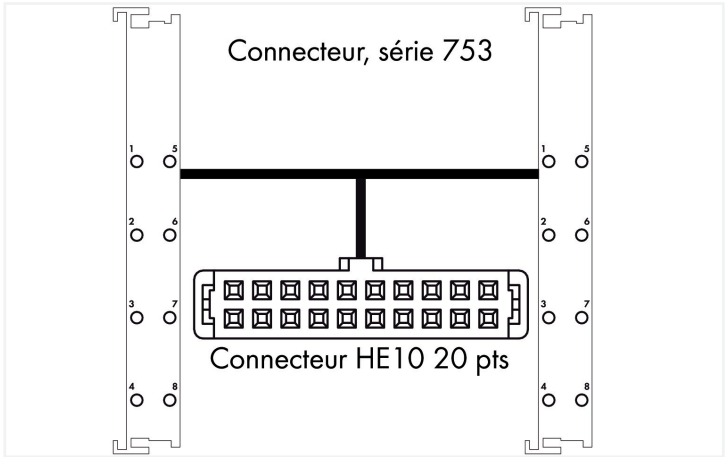




Color coding acc. to DIN VDE 47100	Connector HE10 20 pts		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	1A	ED1/SD1
Brown	2	0.1	5A	ED2/SD2
Green	3	0.2	2A	ED3/SD3
Yellow	4	0.3	6A	ED4/SD4
Grey	5	0.4	3A	ED5/SD5
Pink	6	0.5	7A	ED6/SD6
Blue	7	0.6	4A	ED7/SD7
Red	8	0.7	8A	ED8/SD8
Black	9	1.0	1B	ED9/SD9
Violet	10	1.1	5B	ED10/SD10
Grey-Pink	11	1.2	2B	ED11/SD11
Red-Blue	12	1.3	6B	ED12/SD12
White-Green	13	1.4	3B	ED13/SD13
Brown-Green	14	1.5	7B	ED14/SD14
White-Yellow	15	1.6	4B	ED15/SD15
Yellow-Brown	16	1.7	8B	ED16/SD16
White-Grey	17	nc	nc	nc
Grey-Brown	18	nc	nc	nc
White-Pink	19	nc	nc	nc
Pink-Brown	20	nc	nc	nc

Short description:
WAGO's interface cables provide fast and easy connection of WAGO's I/O modules equipped with a pluggable connector (e.g., 753-430, -431, -530) to the appropriate interface or relay modules featuring a 20-pole female connector.
For example, these cables can connect two WAGO I/O Modules to one relay output module (16-channel).



Remarques	
Remarque	Si plus de 10 fils sont utilisés, le courant maximum par fil doit être réduit à 0,7 A.

Données électriques	
des entrées/sorties	16 entrées ou sorties digitales
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité	
WAGO	
WAGO I/O-System 753	753-431 (x2) 753-530 (x2) 753-430 (x2)

Données de raccordement	
Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100
Connexion 1	
Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Nombre de pôles 1	8
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,14 mm²

Connexion 2	
Connecteur 2	WAGO 753-110
Nombre de pôles 2	8
Type de connexion 2	Système

Connexion 3	
Connecteur 3	WAGO 753-110
Nombre de pôles 3	20
Type de connexion 3	Système

Données géométriques	
Longueur du conducteur	1 m

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	115 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C



Données commerciales	
Product Group	30 (WAGO France)
ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	QU
GTIN	4045454874124
Numéro du tarif douanier	85444290900

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance
706-7753/301-100

↓

Documentation

Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guidepdf
533.15 KB

↓

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Module interface

1.1.1.1 Module interface



Réf.: 289-614
Module avec interface; Connecteurs selon la norme DIN 41651; 20 pôles; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-2004
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement 1 conducteur; en support de montage



Réf.: 704-2024
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



Réf.: 704-2044
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



Réf.: 704-2054
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement à 3 conducteurs; en support de montage



Réf.: 704-5004
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5014
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; sans relais; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5044
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; avec forçage manuel; en support de montage; 2,50 mm²

1.1.1.1 Module interface



Réf.: 704-5024
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5034
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés; avec fusible de sortie; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5054
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5074
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5064
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 2 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm²