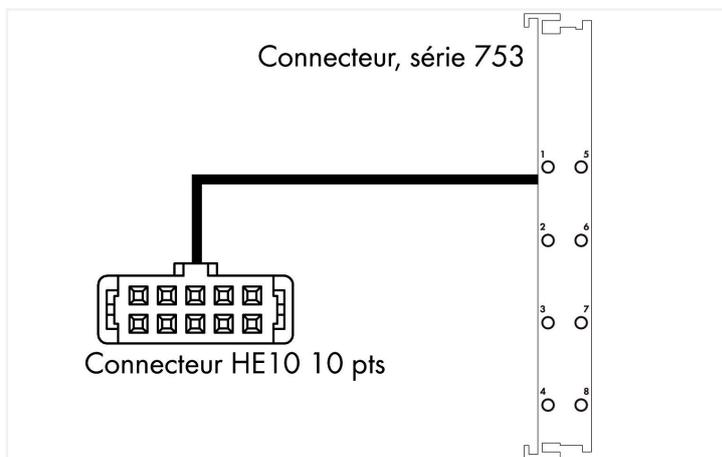
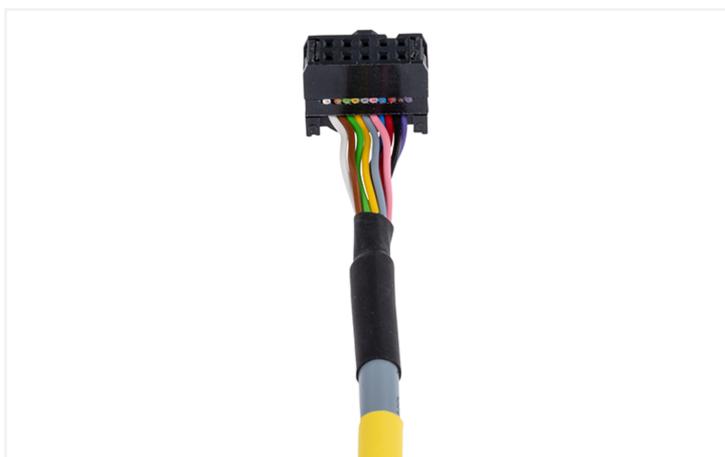


# Fiche technique | Référence: 706-7753/300-300

Câble système; pour WAGO-I/O-SYSTEM, série 753; 8 entrées ou sorties digitales;  
Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-7753/300-300>



Color coding acc. to DIN VDE 47100		10 poles flat connector		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		1	0.0	1	ED1/SD1
Brown		2	0.1	5	ED2/SD2
Green		3	0.2	2	ED3/SD3
Yellow		4	0.3	6	ED4/SD4
Grey		5	0.4	3	ED5/SD5
Pink		6	0.5	7	ED6/SD6
Blue		7	0.6	4	ED7/SD7
Red		8	0.7	8	ED8/SD8
Black		9	nc	nc	nc
Violet		10	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 10-pole female connector.

## 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	8 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 (x1) 753-530 (x1) 753-430 (x1)
---------------------	--

## 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 mm <sup>2</sup>

### Connexion 2

Connecteur 2	WAGO 753-110
Nombre de pôles 2	10
Type de connexion 2	Système

## Données géométriques

Longueur du conducteur	3 m
------------------------	-----

## Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	140 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	FR
GTIN	4045454964436
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  
706-7753/300-300



## Documentation

## Description du système

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB



## 1 Produits correspondants

## 1.1 Accessoires en option

## 1.1.1 Module interface

## 1.1.1.1 Module interface

**Réf.: 289-611**

Module avec interface; Connecteurs selon la norme DIN 41651; 10 pôles; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>

**Réf.: 704-2003**

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 10 pôles; Entrée ou sortie digitale à 8 canaux; Raccordement à 3 conducteurs; en support de montage

**Réf.: 704-5013**

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 10 pôles; sortie de relais à 8 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; avec forçage manuel; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>

**Réf.: 704-5003**

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 10 pôles; sortie de relais à 8 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>