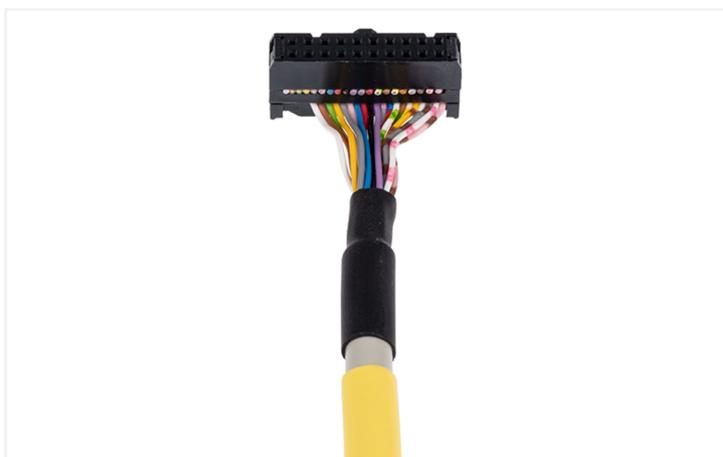
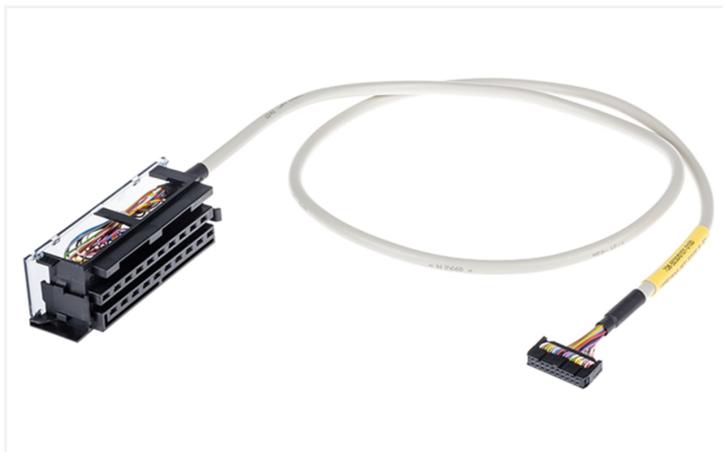


# Fiche technique | Référence: 706-5030/101-100

Câble système; pour GE Fanuc 9030; 16 entrées digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,34 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-5030/101-100>



Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	2	A1
Brown	2	0.1	3	A2
Green	3	0.2	4	A3
Yellow	4	0.3	5	A4
Grey	5	0.4	6	A5
Pink	6	0.5	7	A6
Blue	7	0.6	8	A7
Red	8	0.7	9	A8
Black	9	1.0	10	B1
Violet	10	1.1	11	B2
Grey-Pink	11	1.2	12	B3
Red-Blue	12	1.3	13	B4
White-Green	13	1.4	14	B5
Brown-Green	14	1.5	15	B6
White-Yellow	15	1.6	16	B7
Yellow-Brown	16	1.7	17	B8
White-Grey	17	nc	nc	nc
Grey-Brown	18	0V	1	M
White-Pink	19	nc	nc	nc
Pink-Brown	20	nc	nc	nc

## 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 digitales
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

## Compatibilité

### GE Fanuc

GE Fanuc 9030	IC693 MDL241
	IC693 MDL640
	IC693 MDL643
	IC693 MDL645
	IC693 MDL646

## 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	20
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,14 mm <sup>2</sup>

### Connexion 2

Connecteur 2	GeFanuc IC 693 ACC 311
Nombre de pôles 2	20
Type de connexion 2	Système

## Données géométriques

Longueur du conducteur	1 m
------------------------	-----

## Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	185 g

## Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C
---------------------------------------	----------------

## Données commerciales

ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4050821386995
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  
706-5030/101-100



## Documentation

### Description du système

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB

