

# Fiche technique | Référence: 706-3340/300-300

Câble système; pour Schneider Modicon M340; 16 entrées ou sorties digitales pour tensions plus élevées; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,34 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-3340/300-300>



Identique à la figure



Color coding acc. to DIN VDE 47 100 Cable 1: Channel 0-7	Connector WAGO 231 (JA)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	IN/OUT 0	1	0
Brown	2	IN/OUT 1	2	1
Green	3	IN/OUT 2	3	2
Yellow	4	IN/OUT 3	4	3
Grey	5	IN/OUT 4	5	4
Pink	6	IN/OUT 5	6	5
Blue	7	IN/OUT 6	7	6
Red	8	IN/OUT 7	8	7
Black	9	+L	18	+IP
Violet	10	-N	17	-IN

  

Color coding acc. to DIN VDE 47 100 Cable 2: Channel 8-15	Connector WAGO 231 (LB)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	11	IN/OUT 8	9	8
Brown	12	IN/OUT 9	10	9
Green	13	IN/OUT 10	11	10
Yellow	14	IN/OUT 11	12	11
Grey	15	IN/OUT 12	13	12
Pink	16	IN/OUT 13	14	13
Blue	17	IN/OUT 14	15	14
Red	18	IN/OUT 15	16	15
Black	19	nc	nc	nc
Violet	20	nc	nc	nc

## Remarques

Remarque

Si moins de 3 canaux sont utilisés simultanément, le courant max. par conducteur s'élève à 2 A et jusqu'à 5 A (température ambiante 30 °C) ou 3,5 (température ambiante 50 °C) au niveau des broches N/L. Si plus de 3 canaux sont utilisés simultanément, le courant max. par conducteur s'élève à 0,75 A et jusqu'à 5 A (température ambiante 30 °C) ou 3,5 A (température ambiante 50 °C) au niveau des broches N/L.

## Données électriques

des entrées/sorties	16 entrées ou sorties digitales ; pour tensions plus élevées
Tension de fonctionnement	≤ 250 V AC/DC
Courant max. par conducteur	0,75 A

## Compatibilité

### Schneider

Schneider Modicon M340	BMX DAI 1604 BMX DDI 1603 BMX DRA 0805 BMX DAI 1602 BMX DAI 1603
------------------------	--

## Données de raccordement

Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100

## Connexion 1

Connecteur	WAGO Série 231
Nombre de pôles 1	10
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,34 mm <sup>2</sup>

## Connexion 2

Connecteur 2	WAGO Série 231
Nombre de pôles 2	10
Type de connexion 2	Système

## Connexion 3

Connecteur 3	Schneider BMXFTB2020
Nombre de pôles 3	20
Type de connexion 3	Système

## Données géométriques

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

## Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	990 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	Sacs
Pays d'origine	FR
GTIN	4055143980463
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  
706-3340/300-300



## Documentation

### Description du système

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB

