



Identique à la figure

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-7		10 poles flat connector		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		1	IN0.0	1	IN0
Brown		2	IN0.1	2	IN1
Green		3	IN0.2	3	IN2
Yellow		4	IN0.3	4	IN3
Grey		5	IN0.4	5	IN4
Pink		6	IN0.5	6	IN5
Blue		7	IN0.6	7	IN6
Red		8	IN0.7	8	IN7
Black		9	+24V	10	+
Violet		10	0V	9	-

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2: Channel 0-7		Connector WAGO 231		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		1	OUT0	11	OUT0
Brown		2	OUT1	12	OUT1
Green		3	OUT2	13	OUT2
Yellow		4	OUT3	14	OUT3
Grey		5	OUT4	15	OUT4
Pink		6	OUT5	16	OUT5
Blue		7	OUT6	17	OUT6
Red		8	OUT7	18	OUT7
Black		9	+L	20	Com
Violet		10-12	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	8 entrées digitales et 8 sorties digitales
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Tension de fonctionnement (AC/DC) 2	≤250 V AC / ≤250 V DC
Courant max. par conducteur	0,75 A

Compatibilité	
Schneider	
Schneider Modicon M340	BMX DDM 16025

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	10
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,14 mm²

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	1 m

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	243 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	4055143980302
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 706-3340/304-100	

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