



Data coding acc. to DIN EN 47100 Cable 12 Channel 10	Information table 1			
	20 pins for connector	Pin number	Wire color	PLC connector Pin number
White	1	0.0	1	0001
Brown	2	0.1	2	0011
Black	3	0.2	3	0021
Yellow	4	0.3	4	0031
Grey	5	0.4	5	0041
Pink	6	0.5	6	0051
Blue	7	0.6	7	0061
Red	8	0.7	8	0071
Black	9	1.0	9	0081
White	10	1.1	10	0091
Green	11	1.2	11	0101
Red-Blue	12	1.3	12	0111
White-Black	13	1.4	13	0121
Brown-Black	14	1.5	14	0131
White-White	15	1.6	15	0141
White-Brown	16	1.7	16	0151
White-Grey	17	1.8	17	0161
White-Blue	18	1.9	18	0171
White-Pink	19	1.10	19	0181
White-Red	20	1.11	20	0191

Data coding acc. to DIN EN 47100 Cable 12 Channel 10	Information table 2			
	20 pins for connector	Pin number	Wire color	PLC connector Pin number
White	1	0.0	18	0171
Brown	2	0.1	20	0191
Black	3	0.2	21	0170
Yellow	4	0.3	22	0170
Grey	5	0.4	23	0170
Pink	6	0.5	24	0170
Blue	7	0.6	25	0170
Red	8	0.7	26	0170
Black	9	1.0	27	0170
White	10	1.1	28	0170
Green	11	1.2	29	0170
Red-Blue	12	1.3	30	0170
White-Black	13	1.4	31	0170
Brown-Black	14	1.5	32	0170
White-White	15	1.6	33	0170
White-Brown	16	1.7	34	0170
White-Grey	17	1.8	35	0170
White-Blue	18	1.9	36	0170
White-Pink	19	1.10	37	0170
White-Red	20	1.11	38	0170

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	2 x 16 sorties digitales
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité	
Rockwell	
Rockwell Control Logix	1756 - OB32

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 mm²
Connexion 2	
Connecteur 2	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Nombre de pôles 2	20
Type de connexion 2	Système
Connexion 3	
Connecteur 3	Allen Bradley 1756-TBS6H/A
Nombre de pôles 3	36
Type de connexion 3	Système



Données géométriques		
Longueur du conducteur		1 m

Données du matériau		
Charge calorifique		0 MJ
Poids		1,1 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		4050821025528
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 706-4756/207-100		

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