

# Fiche technique | Référence: 706-4756/301-100

Câble système; pour Rockwell Control Logix; 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-4756/301-100>



Câble 1 Channel 0-7		20 positions		16 connecteurs	
Pin	Wiring	Pin	Wiring	Pin	Signal
White	1	001	2	00001	
Brown	2	01	1	00010	
Green	3	02	4	00011	
Yellow	4	03	3	00101	
Blue	5	04	6	00100	
Pink	6	05	5	00111	
Red	7	06	8	00110	
Red	8	07	7	01011	
Black	9	10	10	01010	
Black	10	11	9	01001	
Dark Pink	11	12	12	01000	
Red-Blue	12	13	11	01101	
White-Green	13	14	14	01100	
Brown-Green	14	15	13	01111	
White-White	15	16	16	01110	
White-Brown	16	17	15	10011	
White-Grey	17	18	18	10010	
Dark-Brown	18	19	19	10001	
White-Pink	19	20	20	10000	
Black-Brown	20	20	20	10100	

  

Câble 2 Channel 0-15		20 positions		16 connecteurs	
Pin	Wiring	Pin	Wiring	Pin	Signal
White	1	00	16	00001	
Brown	2	01	17	00010	
Green	3	02	20	00011	
Yellow	4	03	18	00101	
Blue	5	04	22	00100	
Pink	6	05	21	00111	
Red	7	06	24	00110	
Red	8	07	19	01011	
Black	9	10	26	01010	
Black	10	11	25	01001	
Dark Pink	11	12	28	01000	
Red-Blue	12	13	27	01101	
White-Green	13	14	30	01100	
Brown-Green	14	15	29	01111	
White-White	15	16	32	01110	
White-Brown	16	17	31	10011	
White-Grey	17	18	36	10010	
Dark-Brown	18	19	35	10001	
White-Pink	19	20	34	10000	
Black-Brown	20	20	34	10100	

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

Compatibilité	
<b>Rockwell</b>	
Rockwell Control Logix	1756 - IB16I 1756 - IB16ISOE 1756 - OB16I 1756 - OB16IS

**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	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	282 g

**Conditions d'environnement**

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

**Données commerciales**

ETIM 8.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4050821386407
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  
706-4756/301-100



## Documentation

### Description du système

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB

