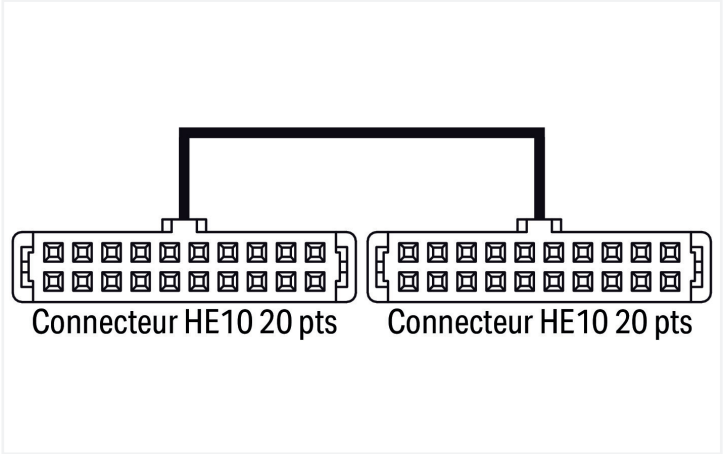
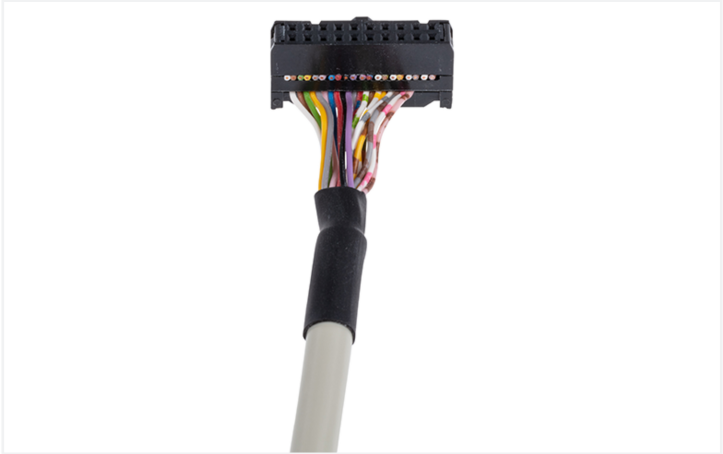
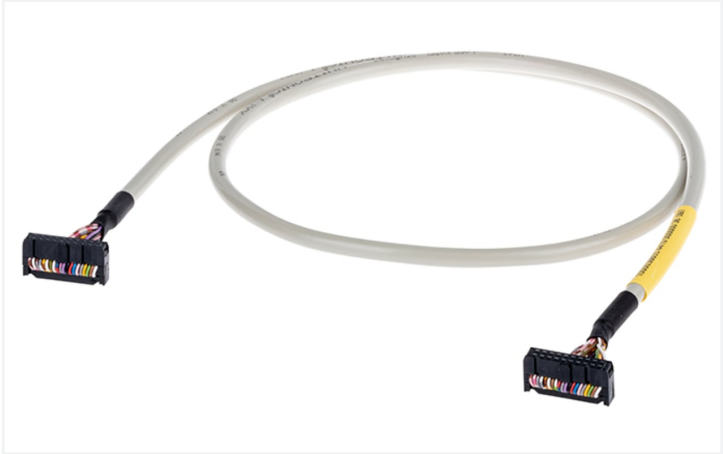


Fiche technique | Référence: 706-3057/300-200

Câble système; pour Schneider TSX; 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 2 m;  
Section du conducteur 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-3057/300-200>



| Color coding<br>acc. to DIN VDE 47100 | Interface<br>connector |        | PLC<br>connector |          |
|---------------------------------------|------------------------|--------|------------------|----------|
|                                       | Pin<br>number          | Wiring | Pin<br>number    | Signal   |
| White                                 | 1                      | 0.0    | 1                | IN/OUT1  |
| Brown                                 | 2                      | 0.1    | 2                | IN/OUT2  |
| Green                                 | 3                      | 0.2    | 3                | IN/OUT3  |
| Yellow                                | 4                      | 0.3    | 4                | IN/OUT4  |
| Grey                                  | 5                      | 0.4    | 5                | IN/OUT5  |
| Pink                                  | 6                      | 0.5    | 6                | IN/OUT6  |
| Blue                                  | 7                      | 0.6    | 7                | IN/OUT7  |
| Red                                   | 8                      | 0.7    | 8                | IN/OUT8  |
| Black                                 | 9                      | 1.0    | 9                | IN/OUT9  |
| Violet                                | 10                     | 1.1    | 10               | IN/OUT10 |
| Grey-Pink                             | 11                     | 1.2    | 11               | IN/OUT11 |
| Red-Blue                              | 12                     | 1.3    | 12               | IN/OUT12 |
| White-Green                           | 13                     | 1.4    | 13               | IN/OUT13 |
| Brown-Green                           | 14                     | 1.5    | 14               | IN/OUT14 |
| White-Yellow                          | 15                     | 1.6    | 15               | IN/OUT15 |
| Yellow-Brown                          | 16                     | 1.7    | 16               | IN/OUT16 |
| White-Grey                            | 17                     | +24V   | 17               | Alim+    |
| Grey-Brown                            | 18                     | 0V     | 18               | Alim-    |
| White-Pink                            | 19                     | +24V   | 19               | Alim+    |
| Pink-Brown                            | 20                     | 0V     | 20               | Alim-    |

Description :

Les cordons interface WAGO 16 voies permettent, avec un connecteur HE10 20 points, une connexion rapide et simple des modules WAGO-I/O-SYSTEM (750-1400, -1402, -1500, -1501, -1502) et des modules interfaces ou modules relais (16 voies).  
Les câbles sont disponibles en longueurs de 1 m, 2 m et 3 m et disposent à leurs extrémités d'un connecteur HE10 20 pts.



| 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   | ≤ 35 V AC/DC                    |
| Courant max. par conducteur | 1 A                             |

| Compatibilité             |                                                                                                                                                                      |                     |                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Schneider                 |                                                                                                                                                                      | WAGO                |                                  |
| Schneider Modicon Quantum | 140 DDI 364 00<br>140 DDO 364 00                                                                                                                                     | WAGO I/O-System 750 | 750-1400<br>750-1500<br>750-1502 |
| Schneider TSX             | TSX DEY 16FK<br>TSX DEY 32D2K<br>TSX DEY 64D2K<br>TSX DEZ 12D2K<br>TSX DMY 28FK<br>TSX DMY 28RFX<br>TSX DMZ 28DTK<br>TSX DMZ 64DTK<br>TSX DSY 32T2K<br>TSX DSY 64T2K |                     |                                  |

| Données de raccordement |                     |                       |                                                              |
|-------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Type de câble           | LiYY                | Connexion 1           |                                                              |
| Code couleur            | selon DIN VDE 47100 | Connecteur            | Connecteurs selon la norme DIN 41651 ;<br>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 ;<br>Connecteur femelle |
| Nombre de pôles 2   | 20                                                           |
| Type de connexion 2 | Système                                                      |

| Données géométriques   |     |
|------------------------|-----|
| Longueur du conducteur | 2 m |

| Données du matériau |       |
|---------------------|-------|
| Charge calorifique  | 0 MJ  |
| Poids               | 161 g |



| Conditions d'environnement            |  |                |
|---------------------------------------|--|----------------|
| Température ambiante (fonctionnement) |  | -20 ... +50 °C |

| Données commerciales     |  |                  |
|--------------------------|--|------------------|
| Product Group            |  | 30 (WAGO France) |
| eCl@ss 10.0              |  | 27-06-03-11      |
| eCl@ss 9.0               |  | 27-06-03-11      |
| ETIM 9.0                 |  | EC000237         |
| ETIM 8.0                 |  | EC000237         |
| Unité d'emb. (SUE)       |  | 1 pce(s)         |
| Type d'emballage         |  | pas de données   |
| Pays d'origine           |  | FR               |
| GTIN                     |  | 4045454873776    |
| 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       |  | <a href="#"></a> |
| 706-3057/300-200                       |  |                  |

| Documentation                       |     |           |                      |                  |
|-------------------------------------|-----|-----------|----------------------|------------------|
| Description du système              |     |           | Texte complémentaire |                  |
| WAGO System Wiring, Selection Guide | pdf | 533.15 KB | 706-3057/300-200     | <a href="#"></a> |
|                                     |     |           | 19.02.2019           |                  |
|                                     |     |           | xml                  | 3.41 KB          |
|                                     |     |           | 706-3057/300-200     | <a href="#"></a> |
|                                     |     |           | 26.11.2018           |                  |
|                                     |     |           | docx                 | 14.76 KB         |

| Données CAD/CAE  |  |                  |
|------------------|--|------------------|
| Données CAE      |  |                  |
| WSCAD Universe   |  | <a href="#"></a> |
| 706-3057/300-200 |  |                  |

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Module interface

1.1.1.1 Module interface



**Réf.: 289-614**  
Module avec interface; Connecteurs selon la norme DIN 41651; 20 pôles; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-2004**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement 1 conducteur; en support de montage



**Réf.: 704-2024**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



**Réf.: 704-2044**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



**Réf.: 704-2054**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement à 3 conducteurs; en support de montage



**Réf.: 704-5004**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5014**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; sans relais; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5044**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; avec forçage manuel; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5024**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5034**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés; avec fusible de sortie; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5054**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5074**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>



**Réf.: 704-5064**  
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 2 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm<sup>2</sup>