

CÂBLAGE D'AUTOMATES PROGRAMMABLES / PLC WIRING

Mécatronique Mechatronics

Métier / Skill 4





Câble de connexion d'entrée/sortie (E/S) Syslink avec ferrules - 167122



Conception : Un connecteur d'extrémité Syslink à 24 broches, l'autre

extrémité étant ouverte avec des ferrules. Les broches 9 et

10, 21 et 22, 23 et 24 sont interconnectées.

Fonction: Ce câble permet la connexion à un module Easyport ou à

un automate programmable. Cela permet la commutation de 16 signaux d'E/S. Vous pouvez également vous en servir pour fournir une tension de 24 V en courant continu (Vcc) aux capteurs et aux actionneurs, conformément à la

charge maximale.

Données techniques : Données électriques

• Nombre de fils : 21

• Diamètre de la coupe transversale : 0,34 mm²

• Connecteur Amphenol, 24 broches



Code des couleurs et attribution des broches

| Nº de broche | Signal | Couleur du fil | Nº de broche | Signal | Couleur du fil |
|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1 | Bit de sortie 0 | Blanc | 13 | Bit de sortie 0 | Gris/rose |
| 2 | Bit de sortie 1 | Brun | 14 | Bit de sortie 1 | Rouge/bleu |
| 3 | Bit de sortie 2 | Vert | 15 | Bit de sortie 2 | Blanc/vert |
| 4 | Bit de sortie 3 | Jaune | 16 | Bit de sortie 3 | Brun/vert |
| 5 | Bit de sortie 4 | Gris | 17 | Bit de sortie 4 | Blanc/jaune |
| 6 | Bit de sortie 5 | Rose | 18 | Bit de sortie 5 | Jaune/brun |
| 7 | Bit de sortie 6 | Bleu | 19 | Bit de sortie 6 | Blanc/gris |
| 8 | Bit de sortie 7 | Rouge | 20 | Bit de sortie 7 | Gris/brun |
| 9 | 24 Vcc | Noir | 21 | 24 Vcc | Blanc/rose |
| 10 | | | 22 | | |
| 11 | 0 V | Rose/brun | 23 | 0 V | Blanc/bleu |
| 12 | 0 V | Violet | 24 | | |

Couleur des câbles et attribution des broches

