

SIMATIC S7-1500, connecteur frontal avec bornes à vis, 40 pôles pour des modules de 35mm de largeur incluant 4 cavaliers, et attache-câble



Figure à titre d'exemple

Informations générales

Désignation du type de produit	Connecteur frontal
--------------------------------	--------------------

Connectique

Connexion signaux de périphérie

- | | |
|----------------------------------|--|
| • Connectique | bornes à vis |
| • Nombre de câbles par connexion | 1; ou combinaison de 2 conducteurs jusqu'à 1,5 mm ² (total) dans un embout commun |

Section de conducteur en mm²

- | | |
|---|----------------------|
| — section raccordable pour âme massive, min. | 0,25 mm ² |
| — section raccordable pour âme massive, max. | 1,5 mm ² |
| — section raccordable pour âme souple sans embout, min. | 0,25 mm ² |
| — section raccordable pour âme souple sans embout, max. | 1,5 mm ² |
| — section raccordable pour âme souple avec embout, min. | 0,25 mm ² |

— section raccordable pour âme souple avec embout, max.	1,5 mm ²
Section de conducteur selon AWG	
— section raccordable pour âme massive, min.	24
— section raccordable pour âme massive, max.	16
— section raccordable pour âme souple sans embout, min.	24
— section raccordable pour âme souple sans embout, max.	16
— section raccordable pour âme souple avec embout, min.	24
— section raccordable pour âme souple avec embout, max.	16
Traitement des extrémités	
— Longueur de dénudage des câbles, min.	10 mm
— Longueur de dénudage des câbles, max.	11 mm
— Embouts selon DIN 46228 sans gaine plastique	Forme A, 10 mm et 12 mm de long
— Embouts selon DIN 46228 avec gaine plastique	Forme E, 10 mm et 12 mm de long
Montage	
— Outil	Tournevis, forme conique, 3 mm jusqu'à 3,5 mm
— couple de serrage, min.	0,4 N·m
— couple de serrage, max.	0,7 N·m
Dimensions	
Largeur	29,8 mm
Hauteur	130,5 mm
Profondeur	46 mm
Poids	
Poids approx.	123 g
dernière modification :	14-09-2019