

SIMATIC S7-300, connecteur frontal pour modules de signaux avec contacts à ressort, 40 pôles



Informations générales

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

Conditions ambiantes

Température ambiante en service

- | | |
|--------|-------|
| • mini | 0 °C |
| • max. | 60 °C |

Température ambiante à l'entreposage / au transport

- | | |
|--------|--------|
| • mini | -40 °C |
| • max. | 70 °C |

Accessoires

fait partie du produit	S7-300
------------------------	--------

Connectique

Connexion signaux de périphérie

- | | |
|----------------------------------|---|
| • Connectique | bornes à ressort |
| • Nombre de câbles par connexion | 1; Ou 2 câbles jusqu'à 0,75 mm ² (somme) dans un embout commun |

Section de conducteur en mm ²
--

— section raccordable pour âme massive, min.	0,25 mm ²
— section raccordable pour âme massive, max.	0,75 mm ²
— section raccordable pour âme souple sans embout, min.	0,25 mm ²
— section raccordable pour âme souple sans embout, max.	0,75 mm ²
— section raccordable pour âme souple avec embout, min.	0,25 mm ²
— section raccordable pour âme souple avec embout, max.	0,75 mm ²

Section de conducteur selon AWG

— section raccordable pour âme massive, min.	24
— section raccordable pour âme massive, max.	19
— section raccordable pour âme souple sans embout, min.	24
— section raccordable pour âme souple sans embout, max.	19
— section raccordable pour âme souple avec embout, min.	24
— section raccordable pour âme souple avec embout, max.	19

Traitement des extrémités

— Longueur de dénudage des câbles, min.	6 mm
— Longueur de dénudage des câbles, max.	6 mm
— Embouts selon DIN 46228 sans gaine plastique	Forme A, longueur 5 à 7 mm
— Embouts selon DIN 46228 avec gaine plastique	Forme E, longueur jusqu'à 6 mm

Dimensions

Largeur	21,6 mm
Hauteur	126 mm
Profondeur	40,9 mm

Poids

Poids approx.	98 g
---------------	------

dernière modification : 12-09-2019