



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

connectique	
Connexion signaux de périphérie	
• Connectique	bornes à vis
• Nombre de câbles par connexion	1; ou combinaison de 2 conducteurs jusqu'à 1,5 mm² (total) dans un embout commun
Section de conducteur en mm²	
— section raccordable pour âme massive, min.	0,25 mm²
— section raccordable pour âme massive, max.	1,5 mm²
— section raccordable pour âme souple sans embout, min.	0,25 mm²
— section raccordable pour âme souple sans embout, max.	1,5 mm²
— section raccordable pour âme souple avec embout, min.	0,25 mm²
— section raccordable pour âme souple avec embout, max.	1,5 mm²
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
Classifications	

	Version	Classification
eClass	14	27-24-22-92
eClass	12	27-24-22-92
eClass	9.1	27-24-22-92
eClass	9	27-24-22-92
eClass	8	27-24-92-90
eClass	7.1	27-24-92-90
eClass	6	27-24-92-90
ETIM	10	EC002584
ETIM	9	EC002584
ETIM	8	EC002584
ETIM	7	EC002584
IDEA	4	3552
UNSPSC	15	32-15-17-03

Homologations / Certificats

General Product Approval	For use in hazardous locations
--------------------------	--------------------------------



[Manufacturer Declaration](#)



For use in hazardous locations

[FM](#)



[FM](#)

[CCC-Ex](#)



For use in hazardous locations

[Type Examination Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

dernière modification : 07/04/2025