



### MODULE CONN. FRONT. (2A) S7-300 RESSORT

Module de connexion frontale avec raccordement par câble rond plat pour  
Module de sortie numérique 2 A Alimentation électrique via bornes à ressort

système cible  
compatibilité d'utilisation  
désignation type de produit  
désignation du produit

SIMATIC S7-300  
Module de sorties 2A  
Raccordement à modularité intégrale  
Module de connexion frontal

### Caractéristiques de service / titre

tension d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour DC / valeur nominale</li> <li>valeur assignée</li> <li>pour DC / max.</li> </ul>	24 V 60 V 60 V
courant / valeur assignée	1 A
courant permanent / pour DC / par contact enfichable / max.	1 A
courant total / max.	4 A
température en service	0 ... 60 °C
température ambiante	
<ul style="list-style-type: none"> <li>en service</li> <li>à l'entreposage</li> </ul>	0 ... 60 °C -40 ... +70 °C
nombre de pôles	20; du connecteur frontal
numéro d'article du fabricant / du connecteur / utilisable	Remplacement pour S7-300 20 points
nombre de contacts / du raccordement électrique	1
version du raccordement électrique / pour câble de connexion	Connexion enfichable
nombre de pôles / sur l'interface 1	16; du connecteur IDC pour le câble de raccordement
position / de la borne de raccordement	en haut
version du raccordement électrique / pour alimentation	Borne à ressort
nombre de bornes	4; 2 x 1 x L+, 2 x 1 x M
largeur de la lame de tournevis	3,5 mm
constituant du produit / nécessaire / plaque d'extrémité	Non
nombre de câbles / par raccordement	2; Raccordement pour l'alimentation de potentiel : Combinaison de 1 ou 2 conducteurs jusqu'à obtention des sections mentionnée au total dans un embout commun.
longueur de dénudage	6 mm
type de sections raccordables / âme massive	Non
section de conducteur raccordable	
<ul style="list-style-type: none"> <li>pour conducteurs souples / avec embouts</li> <li>multibrin</li> <li>âme souple / sans traitement de l'embout</li> <li>âme souple / avec embouts</li> </ul>	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ; Embout DIN 46228 sans collet en plastique 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> 0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
type d'embout	
<ul style="list-style-type: none"> <li>sans gaine plastique / selon DIN 46228-1</li> </ul>	Longueur 5mm à 7mm
diamètre extérieur / de l'isolation des conducteurs	3,1 mm; pour le raccordement de la borne d'alimentation
longueur de câble / max.	30 m; entre l'élément de connexion frontal et le module de connexion
type de montage	Montage direct

degré de pollution	2
catégorie de surtension	2
version contrôlée selon mode de protection anti-explosion / EEx e	Non
certificat d'aptitude / homologation cULus	Oui
désignation du matériel / selon IEC 81346-2:2009	XG
matériau / de l'isolant	autre
couleur / du boîtier	noir
caractéristique produit / transparent	Non
poids net	0,065 kg

**dernière modification :** 12/07/2022 