6ES7590-0BD00-0AA0

Fiche technique



Figure à titre d'exemple

SIMATIC S7-1500 / ET 200MP bus interne actif 4 emplacements pour enfichage de modules de périphérie S7-1500 pour remplacement à chaud pour utilisation dans l'ET 200MP avec IM 155-5 PN HF (à partir du firmware V4.4.1); rail de montage S7-1500 et obturateurs d'emplacements à commander séparément

Informations générales	
Désignation du type de produit	Active Backplane ST 1+4 Slot
Version fonctionnelle du matériel	À partir de FS01
Version du firmware	V1.0.0
 Mise à jour du firmware possible 	Oui
Fonction du produit	
 Données I&M 	Oui; I&M0 á I&M3
 Mode synchrone 	Oui
Démarrage prioritaire	Oui
Ingénierie avec	
 STEP 7 TIA Portal configurable/intégré à partir de la version 	V16
 STEP 7 configurable/intégré à partir de la version 	à partir de V5.6
 PROFINET à partir de la version/révision GSD 	V2.35 / -
Puissance	
Appel de puissance du bus de fond de panier	2 W
Puissance dissipée	
Puissance dissipée, typ.	2 W
Configuration matérielle	
Logements	
 Dimension modulaire 	35 mm; utilisation de modules de 25 mm de largeur possible
 Nombre d'emplacements 	5
— dont pour CPU, max.	0
— dont pour IM, max.	1
— dont pour PS, max.	2; max. 2 PS par station
— dont pour IO/CM/CP/TM, max.	4
— dont pour F-IO, max.	4
 Nombre d'emplacements simple largeur, maxi 	4
Conditions ambiantes	
Température ambiante en service	
 Montage horizontal, mini 	-30 °C
 Montage horizontal, maxi 	60 °C
 Montage vertical, mini 	-30 °C
Montage vertical, maxi	40 °C
Température ambiante à l'entreposage / au transport	
• mini	-40 °C
• max.	70 °C
Altitude en service par rapport au niveau de la mer	

Altitude d'installation, max.	5 000 m; Restrictions pour altitude d'implantation > 2 000 m, voir manuel
Dimensions	
Largeur	154 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	14 mm
Poids	
Poids approx.	127 g

dernière modification : 16/01/2021 🖸