



SIMATIC ET 200SP BaseUnit BU15-P16+A0+2D, BU de type A0, bornes push-in, sans bornes AUX, nouveau groupe de charge, LxH 15 x 117mm

Figure à titre d'exemple

Informations générales	
Désignation du type de produit	Type BU A0
Version fonctionnelle du matériel	À partir de FS06
Tension d'alimentation	
Valeur nominale (CC)	24 V
Protection externe des conducteurs d'alimentation	Oui; Disjoncteur 24 V CC / 10 A avec caractéristique de déclenchement type B ou C
Filtre réseau	
• Intégré	Oui
Charge de courant admissible	
pour barre P1 et P2, max.	10 A
pour bornes du processus, max.	2 A
Configuration matérielle	
Formation de groupes de potentiel	
• nouveau groupe de potentiel	Oui
• Groupe de potentiel poursuivi de la gauche	Non
Logements	
• Nombre d'emplacements	1; Type A0
Séparation galvanique	
entre les groupes de potentiel	Oui
Isolation	
Isolation vérifiée avec	707 V CC (type Test)
Normes, homologations, certificats	
Empreinte environnementale	
• déclaration environnementale de produit	Oui
Potentiel d'effet de serre	
— potentiel d'effet de serre, (total) [eq CO2]	0,873 kg
— potentiel d'effet de serre, (pendant la fabrication) [eq CO2]	0,866 kg
— potentiel d'effet de serre, (pendant l'exploitation) [eq CO2]	0 kg
— potentiel d'effet de serre, (après la fin du cycle de vie) [eq CO2]	-0,0011 kg
Conditions ambiantes	
Température ambiante en service	
• Montage horizontal, mini	-30 °C
• Montage horizontal, maxi	60 °C
• Montage vertical, mini	-30 °C
• Montage vertical, maxi	50 °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

Accessoires

Etiquette de codage de couleurs

- | | |
|-------------------------------|--------------|
| • pour bornes du processus | CC00 à CC09 |
| • pour bornes AUX | n'existe pas |
| • pour bornes supplémentaires | n'existe pas |

connectique

Bornes

- | | |
|---|------------------|
| • Type de borne | Borne Push-In |
| • raccordement du blindage intégré au système | Oui; en option |
| • Section de raccordement min. | 0,14 mm²; AWG 26 |
| • Section de raccordement max. | 2,5 mm²; AWG 14 |
| • Nombre de bornes du processus vers le module périphérique | 16 |
| • Nombre de bornes vers barre AUX | 0 |
| • Nombre de bornes supplémentaires | 0 |
| • Nombre de bornes avec liaison vers barre P1 et P2 | 2 |

Dimensions

Largeur	15 mm
Hauteur	117 mm
Profondeur	35 mm

Poids

Poids approx.	40 g
---------------	------

dernière modification :

09/10/2024 