



Principales

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou de composant	Kit de distribution d'alimentation standard

Complémentaires

Composition du kit	Module STBPDT2100 Base STBXBA2200 STBXTS1130, connecteurs de type à vis STBXTS2130, connecteurs de type à ressort
[Us] tension d'alimentation	24 V
Type de circuit d'alimentation	DC
Courant de sortie module d'alimentation	<= 10 A 45 °C circuit d'entrée/de sortie <= 12 A 30 °C circuit d'entrée/de sortie <= 6 A 70 °C circuit d'entrée/de sortie <= 8 A 60 °C circuit d'entrée/de sortie 0...4 A 30 °C circuit d'entrée 0...8 A 30 °C circuit de sortie
Plage d'utilisation en tension	19,2...30 V DC bus actionneur/capteur
Permutation de secours sous tension	Permutation sous tension interdite
Type de protection	Protection contre surintensité intégrée 10 A retard circuit de sortie Protection contre surintensité intégrée 5 A retard circuit d'entrée Inversion polarité bus d'actionneur
Courant admissible	0...30 A pour 2 minutes borne de mise à la masse
Seuil de détection de tension	< 15 V +/-1 CC DEL IN/OUT allumée < 15 V +/-1 CC DEL IN/OUT pas allumée
Compatibilité produit	Embase de montage STBXBA2200
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
LED d'état	1 LED vert alimentation électrique de bus actionneur (OUT) 1 LED vert alimentation bus capteur (IN)
Profondeur	65.1 mm
Hauteur	18.4 mm
Largeur	125 mm
Masse du produit	0.13 kg

Environnement

Certifications du produit	CSA FM class 1, division 2 UL
Niveau de pollution	2 IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 EN 61131-2 class 1
Température de fonctionnement	0...60 °C sans facteur de déclassement -25...70 °C avec facteur de correction
Température ambiante pour stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	+/-0,35 mm 10...58 Hz

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

3 gn 58...150 Hz profilé symétrique 35x7,5mm
5 gn 58...150 Hz profilé symétrique 35x15mm

Tenue aux chocs mécaniques

30 gn 11 ms IEC 88 reference 2-27

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental

Produit non Green Premium

RoHS (code date: AnnéeSemaine)

Compliant - since 0903 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH

Reference contains SVHC above the threshold

Contractual warranty

Période

18 mois
