



Principales

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

Complémentaires

Composition du kit	STBXTS2130, connecteurs de type à ressort Module STBPDT2100 Base STBXBA2200 STBXTS1130, connecteurs de type à vis
[Us] tension d'alimentation	24 V
Type de circuit d'alimentation	CC
Courant de sortie module d'alimentation	10 A à 45 °C (circuit d'entrée/de sortie) 12 A à 30 °C (circuit d'entrée/de sortie) 6 A à 70 °C (circuit d'entrée/de sortie) 8 A à 60 °C (circuit d'entrée/de sortie) 0...4 A à 30 °C (circuit d'entrée) 0...8 A à 30 °C (circuit de sortie)
Plage d'utilisation en tension	19,2...30 V CC bus actionneur/capteur
Permutation de secours sous tension	Permutation sous tension interdite
Type de protection	Protection contre surintensité intégrée, 10 A retard fusible pour circuit de sortie Protection contre surintensité intégrée, 5 A retard fusible pour circuit d'entrée Inversion polarité pour bus d'actionneur
Courant admissible	30 A pour 2 minutes borne de mise à la masse
Seuil de détection de tension	$\pm 15\%$ V +/-1% CC DEL IN/OUT allumée $\pm 15\%$ V +/-1% CC DEL IN/OUT pas allumée
Accessoires associés	Embase de montage STBXBA2200
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
État LED	Alimentation électrique de bus actionneur (OUT): 1 LED (vert) Alimentation bus capteur (IN): 1 LED (vert)
Profondeur	65,1 mm
Hauteur	125 mm
Largeur	18,4 mm
Poids du produit	0,13 kg

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 utilisateur 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.

Environnement

Certifications du produit	UL FM class 1, division 2 CSA
Degré de pollution	2 se conformer à IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN 61131-2 class 1
Température de fonctionnement	0...60 °C (sans) -25...70 °C (avec)
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	+/-0,35 mm à 10...58 Hz 3 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x7,5mm 5 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x15mm
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 11 ms se conformer à CEI 88 référence 2-27

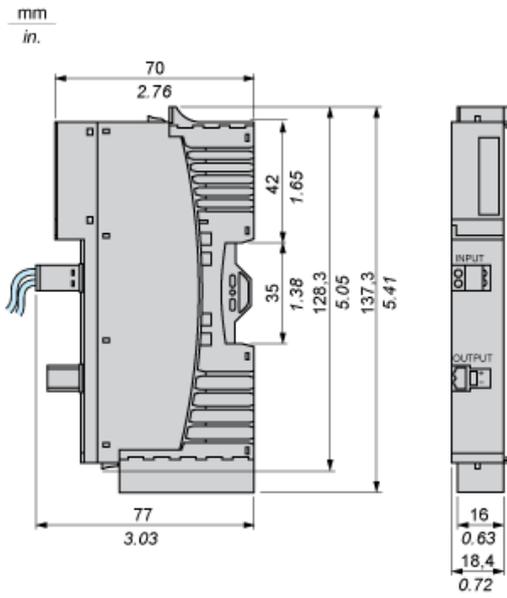
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

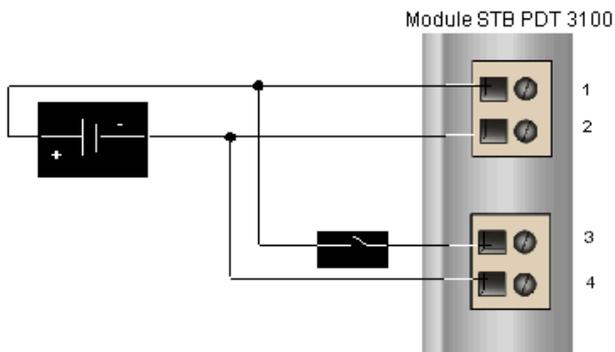
Dimensions



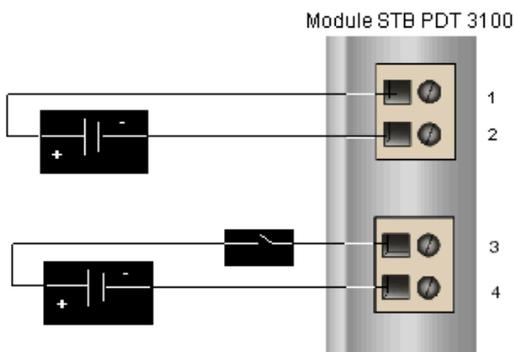
Schémas de câblage

Exemples

Alimentation unique



Alimentations séparées



Broche	Connecteur supérieur	Connecteur inférieur
1	+ 24 Vcc destinés au bus de capteur	+ 24 Vcc destinés au bus de capteur
2	- 24 Vcc en retour d'alimentation du capteur	- 24 Vcc en retour d'alimentation de l'actionneur

Courbe de performances

