

# Fiche produit Caractéristiques

# XCSTR852

Preventa XCSTR - inter. de position de sécurité - axe rotatif 30mm - 30





#### Principales

Gamme de produit	Interrupteurs de sécurité Telemecanique XCS
Type de produit ou équipement	Interrupteur de protecteur
Nom de composant	XCSTR
Matière	Plastique
Type de tête	Axe rotatif à tourelle
Isolement	Double isolation
Type de commande	Axe 30 mm
Raccordement électrique	Bornier
Type et composition des contacts	1 "0" + 1 "0"+ 1 "0"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Capacité des bornes de serrage	1 x 0,34 à 2 x 0,75 mm $^{2}$ avec ou sans embout de câble
Entrée de câble	2 entrées taraudées pour M16 x 1,5
Nombre de pôles	3

#### Complémentaires

Complementaires	
Diamètre extérieur du câble	710 mm
Ouverture positive	Avec contact "O"
Angle d'actionnement	5 °
Endurance mécanique	1000000 cycle
Couple minimal d'actionnement	0,1 N.m
Couple minimum pour ouverture positive	0,45 N.m
Vitesse d'attaque minimale	0,1 m/s
Désignation code des contacts	B300, AC-15 (Ue = 120 V, le = 6 A) se conformer à CEI 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, le = 3 A) se conformer à CEI 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, le = 0,2 A) se conformer à CEI 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, le = 0,1 A) se conformer à CEI 60947-5-1
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	6 A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V se conformer à UL 508 300 V se conformer à CSA C22.2 No 14 400 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à CEI 60947-5-1
Résistance maximale entre bornes	30 mOhm se conformer à CEI 60947-5-4
Protection contre les courts-circuits	6 A cartouche fusible type gG (gl)
Niveau de sécurité	Jusqu'à catégorie 4 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à ISO 13849-1 Jusqu'à PL = e avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à ISO 13849-1 Jusqu'à SIL 3 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à CEI 61508
Données de fiabilité	B10d = 5000000 valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact
Matière du coffret	Fibre de verre en polyamide PA66 imprégnée
Matière du levier	Acier inoxydable

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 l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessitiné à se substituer à cette détermination.
Le présent document ne peut être l'application de l'application ou utilisation spécifique.
Le preparient à chaque utilisation de failser, sous soprier apporte responsabilité, l'analyse de les risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Largeur	52 mm
Hauteur	117 mm
Profondeur	60 mm
Poids du produit	0,155 kg

### Environnement

UL 508
EN 1088/ISO 14119
CEI 60947-5-1
CEI 60947-5-4
CEI 60204-1
ISO 12100
CSA C22.2 No 14
CSA[RETURN]BG[RETURN]UL
TC
TH
-2570 °C
-4070 °C
50 gn (f= 10500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Classe II se conformer à CEI 61140
IP67 se conformer à CEI 60529

# Emballage

Type d'emballage 1	PCE	
Nb produits dans l'emballage 1	1	
Hauteur de l'emballage 1	6,0 cm	
Largeur de l'emballage 1	12,2 cm	
Longueur de l'emballage 1	7,0 cm	
Poids de l'emballage 1	170,0 g	

## Durabilité de l'offre

Produit Green Premium
<sup>☑</sup> Déclaration REACh
Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Oui
<b>ਔ</b> Oui

## Garantie contractuelle

Cararia Contraction	
Garantie	18 mois