LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Borne à vis - passant - 2 points - 4mm2 - gris

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCNSYTRV42

Ref Mcmining: SCNSYTRV42

DESCRIPTION	
Borne à vis - passant - 2 points - 4mm2 - gris	
NSYTRV42	
Spécifications	
Specifications Principales	
Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy TR
Type de produit ou équipement	Bornier
Nom de l'appareil	TRV
Catégorie d'accessoire / de pièce détachée	Accessoire de connexion
Type de bornier	Passant
Nombre de points multiples de connexion	1
Mode d'installation	Encliquetable
Section nominale	4 mm2
Longueur	47,7 mm
Couleur	Gris
Quantité du lot	Lot de 50
Specifications Complémentaires	
Largeur	6,2 mm
Hauteur	47,5 mm
Mode de raccordement	1 borne à vis: en amont (M3) 1 borne à vis: en aval (M3)
Nombre de connexions	2
Position du raccordement	Latérale
Nombre d'entrée mesure	2
Section de câble	0,14…6 mm2, rigide câble avec embout 0,2…4 mm2, souple câble avec embout 0,2…6 mm2, rigide câble sans embout 0,2…6 mm2, souple câble sans embout
Couple de serrage	0,6…0,8 N.m
Longueur de dénudage des fils	9 mm
Type d'outil	Raccordement: tournevis Déconnexion: tournevis

[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V se conformer à EN/CEI 60947-7-1 600 V CSA 690 V se conformer à ATEX Exe II Ex II 2 GD 600 V cURus
[In] courant nominal	32 A se conformer à EN/CEI 60947-7-1 30 A CSA 30 A se conformer à ATEX Exe II Ex II 2 GD 30 A cURus
Matière	Polyamide 6/6: boîtier isolant Alliage contenant du cuivre étamé: connecteur et vis Alliage contenant du cuivre étamé: branchement commun Alliage au chrome-nickel: ressort
Perte diélectrique	0,01 à 1 MHz se conformer à CEI 60250 0,01 à 1 MHz se conformer à VDE 0303-T4
Constante diélectrique	3,7 à 1 MHz
Résistivité	10000 M?.m se conformer à CEI 60093 10000 M?.m se conformer à VDE 0303-T30
Résistance de surface	1000 G? se conformer à CEI 60093 1000 G? se conformer à VDE 0303-T30
Résistance de glissement	500 CTI (> 400 kB) se conformer à CEI 60093 500 CTI (> 400 kB) se conformer à VDE 0303-T30
Tenue à la flamme	V0, épaisseur0,8 mm se conformer à UL 94
Poids du produit	9,4 g
Compatibilité de gamme	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys
Produits compatibles	Enveloppes Spacial
Environnement	
Certifications du produit	**cURus** **VDE** **CEI-Ex** **ATEX** **GL** **EAC** **LR** **CSA** **DNV**
Tenue diélectrique	1000 V se conformer à CEI 60243-1
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-40…130 °C se conformer à CEI 60216-1 -40…130 °C se conformer à VDE 0304-T21