LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Borne à vis - passant - 2 points - 6mm² - gris

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:NSYTRV62

Ref Mcmining: SCNSYTRV62

Description	
Borne à vis - passant - 2 points - 6mm² - gris	
NSYTRV62	
Linergy TR est un bornier pour Linergy. Il fait partie du bornier de passage Linergy de section nominale 6 mm². La tension assignée d'emploi est de 600V selon CSA/cURus, 1000V selon EN/IEC 60947-7-1 et 690V selon ATEX Exe II Ex II 2 GD. Le courant nominal est de 41 A selon EN/IEC 60947-7-1, 50 A selon CSA/cURus et 40 A selon ATEX Exe II Ex II 2 GD. Il a un traitement de surface gris. Montage par encliquetage et raccordement latéral par bornier à vis 1x1 à un seul niveau. Il peut s'agir d'une connexion et d'une déconnexion par tournevis. Il est compatible avec les coffrets PanelSeT pour Prisma G, Prisma P, Pragma, Prisma PH, Prisma Pack, PanelSeT, Kaedra, TeSys. Vendu par lot de 50 unités La température de l'air ambiant pour le fonctionnement est comprise entre -40 et 130 °C, conformément aux normes IEC 60216-1 et VDE 0304-T21. Certifié multi-normes (ATEX, CSA, cURus, DNV, GL, LR, VDE, IEC-Ex, EAC).	

Spécifications	
Principales	
Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy TR
Type de produit ou équipement	Kit 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	6 mm²
Longueur	47,7 mm
Couleur	Gris
Quantité du lot	Lot de 50
Largeur	8,2 mm
Hauteur	47,5 mm
Mode de raccordement	1 borne à vis: en amont (M4)
	1 borne à vis: en aval (M4)
Nombre de connexions	2
Position du raccordement	Latérale
Nombre d'entrée mesure	2
Section de câble	0,2…10 mm², rigide câble avec anneau striée
	0,2…6 mm², rigide câble avec anneau striée
	0,2…10 mm², rigide câble sans embout
	0,2…10 mm², rigide câble sans embout
Couple de serrage	1,5…1,8 N.m
Longueur de dénudage des fils	10 mm
Type d'outil	Raccordement: tournevis
	Déconnexion: tournevis

[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V se conformer à EN/CEI 60947-7-1
	6000 shocks CSA
	690 V se conformer à ATEX Exe II Ex II 2 GD
	6000 shocks UL 1059
[In] courant nominal	41 A se conformer à EN/CEI 60947-7-1
	50 A UL 1059
	50 A CSA
	40 A se conformer à ATEX Exe II Ex II 2 GD
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 class 1 Div2 T4A ou T5
Poids du produit	13,95 g
Compatibilité de gamme	PrismaSeT G
	PrismaSeT P
	PrismaSet HD
	PrismaSeT Pack 250
	Profil
	Mureva
	PrismaSeT XS
	TeSys
Compatibilité produit	Enveloppes Spacial
Environnement	
Certifications du produit	**VDE**
	GOST
	DNV
	CSA
	UL 1059
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