Mc MINING GROUPE PICHORI Quality First

LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



Borne à vis - passant - 2 points - 50mm² - gris

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCNSYTRV502

Ref Mcmining: SCNSYTRV502

Spécifications Principales	
Borne à vis - passant - 2 points - 50mm² - gris	
NSYTRV502	
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 racordement
Type de bornier	Passage
Type de bornier	1
Mode de montage	Encliquetable
Section nominale	50 mm²
Longueur	70,5 mm
Couleur	Gris
Quantité par lot	Lot de 50
Spécification Complémentaires	
Largeur	20 mm
Hauteur	83,5 mm
Mode de raccordement	1 borne à vis: en amont (M6) 1 borne à vis: en aval (M6)
Nombre de connexions	2
Position du raccordement	Latérale
Nombre d'entrée mesure	1
Section de câble	25…70 mm², rigide câble avec embout
	25…50 mm², flexible câble avec embout
	25…70 mm², rigide câble sans embout
	16…70 mm², flexible câble sans embout
Couple de serrage	6…8 N.m
Longueur de dénudage des fils	24 mm
Type d'outil	Connexion: tournevis
	Déconnexion: tournevis

[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V se conformer à EN/IEC 60947-7-1
	600 V CSA
	600 V UL
[In] courant nominal	150 A UL
	150 A CSA
	150 A se conformer à EN/IEC 60947-7-1
Matière	Polyamide 6/6 : boîtier isolant
	Alliage de cuivre : connecteur et vis
	Alliage de cuivre : 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 fuite	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 Net	120,28 g
Compatibilité de gamme	PrismaSeT G
	PrismaSeT P
	PrismaSet HD
	PrismaSeT Pack 250
	PanelSeT
	Mureva
	PrismaSeT XS
	TeSys
Compatibilité produit	Enveloppes Spacial
Environnement	
Certifications du produit	**UL**
	GL
	VDE
	DNV
	CSA
Tenue diélectrique	1000 V se conformer à CEI 60243-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40…130 °C se conformer à CEI 60216-1 -40…130 °C se conformer à VDE 0304-T21