

Fiche technique du produit

Spécifications



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

NSYTRV502BL

Statut commercial: Commercialisé

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 raccordement
Type de bornier	Passant
Nombre de points multiples de connexion	1
Mode d'installation	Encliquetable
Section nominale	50 mm ²
Longueur	70,5 mm
Couleur	Bleu
Quantité du lot	Lot de 50

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 mm ² , rigide câble avec embout 25...50 mm ² , flexible câble avec embout 25...70 mm ² , rigide câble sans embout 16...70 mm ² , flexible câble sans embout
Couple de serrage	6...8 N.m
Longueur de dénudage des fils	24 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 600 V UL
[In] courant nominal	150 A UL 150 A CSA 150 A se conformer à EN/CEI 60947-7-1

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 MΩ.m se conformer à CEI 60093 10000 MΩ.m se conformer à VDE 0303-T30
Résistance de surface	1000 GΩ se conformer à CEI 60093 1000 GΩ 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, épaisseur 0,8 mm se conformer à UL 94
Poids du produit	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 CSA DNV VDE GL
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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,3 cm
Largeur de l'emballage 1	8,8 cm
Longueur de l'emballage 1	23,0 cm
Poids de l'emballage 1	120,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	8,3 cm
Largeur de l'emballage 2	8,8 cm
Longueur de l'emballage 2	23,0 cm
Poids de l'emballage 2	1,205 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	90

Hauteur de l'emballage 3	30,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	11,368 kg

Garantie contractuelle

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

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO₂ eq.) **29**

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Teneur en métaux recyclés **0**

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive UE RoHS](#) **Conforme**

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

Teneur en halogène **Pièces en plastique sans halogène**

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire **Pas d'opérations particulières de recyclage requises**

Reprise **No**

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles