

Fiche technique du produit

Spécifications



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

NSYTRV42

Statut commercial: Commercialisé

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 raccordement
Type de bornier	Passage
Type de bornier	1
Mode d'installation	Encliquetable
Section nominale	4 mm ²
Longueur	47,7 mm
Couleur	Gris
Quantité par lot	Lot de 50

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 mm ² , rigide câble avec embout 0,2...4 mm ² , flexible câble avec embout 0,2...6 mm ² , rigide câble sans embout 0,2...6 mm ² , flexible câble sans embout
Couple de serrage	0,6...0,8 N.m
Longueur de dénudage des fils	9 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	32 A se conformer à EN/IEC 60947-7-1 30 A CSA 30 A UL

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

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 Ω .m se conformer à CEI 60093 10000 M Ω .m se conformer à VDE 0303-T30
Résistance de surface	1000 G Ω se conformer à CEI 60093 1000 G Ω 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, épaisseur 0,8 mm se conformer à UL 94
Poids du produit	9,4 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	VDE GL CSA DNV
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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	0,800 cm
Largeur de l'emballage 1	4,900 cm
Longueur de l'emballage 1	5,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	9,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	50
Hauteur de l'emballage 2	5,000 cm
Largeur de l'emballage 2	6,000 cm
Longueur de l'emballage 2	32,000 cm
Poids de l'emballage 2	471,000 g
Type d'emballage 3	S06
Nb produits dans l'emballage 3	10400
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm

Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	114,048 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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 du cycle de vie total	6 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	6 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	8e5413ff-f1a1-4909-ad03-977097e33bd2
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil
Statut sur la présence d'halogène	Produit avec composants plastiques sans halogènes
sans PVC	Oui
Sans silicone	Oui

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again

Réemballer et réuser

Potentiel de recyclabilité, en %	46
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Oui
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.