

Fiche technique du produit

Caractéristiques

NSYTRV42M

Borne à vis mini - pour rail DIN 15mm - passant -
2 points - 4mm² - gris



Principales

Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy TR
Fonction produit	Borne miniature
Nom abrégé de l'appareil	TRV
Catégorie d'accessoire / d'élément séparé	Accessoire de raccordement
Type de bornier	Passant
Nombre de points multiples de connexion	1
Mode d'installation	Encliquetable
Section nominale	4 mm ²
Longueur	30 mm
Couleur	Gris
Quantité par lot	Lot de 50

Complémentaires

Largeur	6,2 mm
Hauteur	34 mm
Mode de raccordement	1 x screw terminal : upstream (M3) 1 x screw terminal : downstream (M3)
Nombre de bornes	2
Position du raccordement	Latérale
Nombre d'entrée mesure	1
Section de câble	0.2...4 mm ² , flexible with cable end 0.2...6 mm ² , solid without cable end 0.2...6 mm ² , flexible without cable end 0.2...4 mm ² , solid with cable end
Couple de serrage	0.6...0.8 N.m
Longueur de dénudage des fils	8 mm

Type d'outil	Raccordement : tournevis Déconnection : tournevis
[Ue] tension assignée d'emploi	600 V CSA 500 V conformément à ATEX Exe II Ex II 2 GD 600 V cURus 500 V conformément à EN/IEC 60947-7-1
[Ie] courant assigné d'emploi	30 A CSA 30 A cURus 30 A conformément à ATEX Exe II Ex II 2 GD 32 A conformément à EN/IEC 60947-7-1
Matière	Polyamide 6/6 (boîtier isolant) Copper alloy (connector and screw) Copper alloy (commoning link) Chromium-nickel steel (spring)
Perte diélectrique	0.01 à 1 MHz conformément à IEC 60250 0.01 à 1 MHz conformément à VDE 0303-T4
Constante diélectrique	3.7 à 1 MHz
Résistivité	10000 MΩ.m conformément à IEC 60093 10000 MΩ.m conformément à VDE 0303-T30
Résistance de surface	1000 GΩ conformément à IEC 60093 1000 GΩ conformément à VDE 0303-T30
Résistance à ramper	500 CTI (> 400 kB) conformément à IEC 60093 500 CTI (> 400 kB) conformément à VDE 0303-T30
Tenue à la flamme	V0, épaisseur 0.8 mm conformément à UL 94
Compatibilité de gamme	Prisma - G Prisma - P Pragma Prisma - PH Prisma - Pack Spacial Kaedra TeSys
Accessoires associés	Enveloppes Spacial

Environnement

Certifications du produit	ATEX CSA cURus VDE IEC-Ex EAC
Tenue diélectrique	1000 V conformément à IEC 60243-1
Température de fonctionnement	-40...130 °C conformément à IEC 60216-1 -40...130 °C conformément à VDE 0304-T21

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1052 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------