



NE8MXR-B-TOP

La dernière innovation en matière de connectivité Ethernet vient compléter la gamme NEUTRIK etherCON® TOP. Conçu pour résister aux conditions extérieures les plus difficiles, ce connecteur allie durabilité et polyvalence, garantissant des performances fiables dans n'importe quel environnement et n'importe quelle application.

Grâce à sa conception unique, le connecteur TOP (TRUE OUTDOOR PROTECTION) permet pour la première fois à la coque d'être entièrement rétractée, assurant ainsi la compatibilité avec les prises RJ45 standard. Cette caractéristique permet une utilisation flexible et universelle dans diverses applications, éliminant ainsi le risque et la frustration liés aux coques perdues.

Veillez noter que le connecteur de câble porteur RJ45 n'inclut pas de prise RJ45, il est conçu pour être utilisé avec des câbles non pré-assemblés uniquement.

ATTENTION: N'est pas compatible avec les prises CAT6 NE8FDY-C6 et NE8FDY-C6-B.

Features & Benefits

- La coque porteuse rétractable permet la compatibilité avec les RJ45 courants sans risque de perte de la coque
- Coque robuste moulée sous pression et décharge de traction unique de type mandrin pour les environnements difficiles
- Classe de protection IP65 avec capuchon d'étanchéité fermé (SCMX-TOP) ou avec les embases NEUTRIK® etherCON® TOP.
- Matériaux certifiés F2 résistants aux UV (avec carte jaune)
- Placage et matériaux résistants à la corrosion
- Connecteur résistant à la flamme V0
- Matériaux sans halogène pour protéger l'homme et l'environnement - aucun gaz toxique ou corrosif n'est libéré
- Conçu pour éviter la rupture des composants fragiles des connecteurs RJ45 standard
- Accepte les connecteurs RJ45 les plus courants (voir la liste dans les téléchargements)
- Permet l'assemblage de câbles RJ45 conventionnels non pré-assemblés

NEUTRIK etherCON Retractable Shell Animation

Informations Techniques

Product	
Titre de la famille de produits	NE8MXR-B-TOP
Famille du produit	etherCON®
Type de connexion	Connecteur RJ45 pour câble porteur
Genre	Mâle
IMPORTANT	Les connecteurs de câble ne comprennent pas de fiche RJ45. L'assemblage du câble RJ45 doit être fourni par l'utilisateur final!

Mechanical	
Diamètre extérieur du câble	5,5 - 8,0 mm
Force d'insertion	≤ 30 N
Force de retrait	≤ 30 N
Durée de vie	min. 1000 cycles d'accouplement min. 100 cycles de rétraction

Material	
Gaine	Élastomère thermoplastique (TPE)
Coquille	Zinc moulé sous pression (ZnAl4Cu1)
Soulagement de la tension	Polycéton (PK)
Manchon	Polyamide (PA6, GF15%)

Environmental

Classe de protection	IP65 (accouplé) IP65 (capuchon d'étanchéité fermé)
Plage de température	-30 °C à +80 °C