NE8MXR-B-TOP

Die neueste Innovation in der Ethernet-Konnektivität erweitert das NEUTRIK etherCON® TOP Portfolio. Entwickelt, um den härtesten Bedingungen im Außenbereich standzuhalten, kombiniert dieser Steckverbinder Langlebigkeit mit Vielseitigkeit und gewährleistet zuverlässige Leistung in jeder Umgebung und Anwendung.

Das einzigartige Design des TOP (TRUE OUTDOOR PROTECTION)-Steckverbinders ermöglicht es erstmals, das Gehäuse vollständig zurückzuziehen, was die Kompatibilität mit Standard-RJ45-Buchsen gewährleistet. Diese Eigenschaft ermöglicht einen flexiblen und universellen Einsatz in verschiedenen Anwendungen und beseitigt das Risiko und die Frustration von verlorenen Gehäusen.

Bitte beachten Sie, dass der RJ45-Trägerkabelstecker keinen RJ45-Stecker enthält, er ist nur für die Verwendung mit nicht vorkonfektionierten Kabeln vorgesehen.

ACHTUNG: Nicht Kompatibel mit den CAT6-Buchsen NE8FDY-C6 und NE8FDY-C6-B.

Features & Benefits

- Das rückschiebbare Trägergehäuse ermöglicht die Kompatibilität mit gängigen RJ45-Steckern, ohne dass die Gefahr besteht, das Gehäuse zu verlieren
- Robustes Druckgussgehäuse und einzigartige Spannzangen-Zugentlastung für raue Umgebungsbedingungen
- Schutzart IP65 mit geschlossener Schutzkappe (SCMX-TOP) oder im gesteckten Zustand mit den NEUTRIK® etherCON® TOP Buchsen.

All rights reserved / 30.04.2025

- UV-beständige F2 zertifizierte Materialien (mit gelber Karte)
- Korrosionsbeständige Beschichtung und Materialien
- Flammbeständiger V0 Stecker
- Halogenfreie Materialien zum Schutz von Mensch und Umwelt - es werden keine giftigen oder korrosiven Gase freigesetzt
- Entwickelt, um das Brechen der fragilen Komponenten von Standard-RJ45-Steckern zu verhindern
- Akzeptiert die gängigsten RJ45-Stecker (siehe Liste unter Downloads).
- Ermöglicht die Montage von nicht vorkonfektionierten herkömmlichen RJ45-Kabeln

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NE8MXR-B-TOP
Produktfamilie	etherCON®
Anschlussart	RJ45-Trägerkabelstecker
Geschlecht	Stecker
WICHTIG	Die Kabelstecker enthalten keinen RJ45-Stecker. RJ45 Kabelkonfektionierung muss vom Endanwender bereitgestellt werden!

Mechanische Daten	
Kabel-Außendurchmesser	5,5 - 8,0 mm
Einsteckkraft	≤ 30 N
Auszugskraft	≤ 30 N
Lebensdauer	min. 1000 Steckvorgänge min. 100 Rückschiebvorgänge

All rights reserved / 30.04.2025

NEUTRIK

Material	
Muffe	Thermoplastisches Elastomer (TPE)
Schale	Zinkdruckguss (ZnAl4Cu1)
Zugentlastung	Polyketon (PK)
Hülse	Polyamid (PA6, GF15%)

Umwelt	
Schutzklasse	IP65 (gesteckt) IP65 (geschlossene Schutzkappe)
Temperaturbereich	-30 °C a +80 °C

All rights reserved / 30.04.2025