



NC5MDX-TOP

5-poliger Einbaustecker, TRUE OUTDOOR PROTECTED.

Die X-TOP-Serie enthält XLR-Einbausteckverbinder für Außenanwendungen mit hoher Beanspruchung. IP65 und TOP-Geprüft (in Anlehnung an UL50E) in Kombination mit zugehörigem Gegenstecker der TOP-Serie.

Features & Benefits

- Speziell abgedichteter XLR f
 ür hohe Beanspruchung in rauer Umgebung mit hohen Anforderungen
- Schlagfestes UV-beständiges Material
- ✓ IP65 und TOP-Geprüft (in Anlehnung an UL50E) in Kombination mit zugehörigem Gegenstecker der TOP-Serie
- Abgedichtet in gestecktem und ungestecktem Zustand

Technische Informationen

Produkte	
Artikelnummer	NC5MDX-TOP
Typ Steckverbinder	XLR
Gender	male



Elektrisch	
Kapazität zwischen den Kontakten	≤ 4 pF
Kontakt-Widerstand	\leq 5 m Ω
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kV DC
Isolationswiderstand	> 10 G Ω (initial)
Nennstrom pro Kontakt	7,5 A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten	
Einsteckkraft	≤ 20 N
Aussteckkraft	≤ 20 N
Lebensdauer	> 1000 Steckzyklen
Anschlussart	Lötkontakte
Verriegelung	Latch lock
Montage	frontseitig
Einbauform	D

Material	
Kontaktbeschichtung	0,2 μm Au Hartlegierung über 2 μm Ni
Kontakte	Messing (CuZn39Pb3)
Elnsatz	Polyamid (PA 6.6 30 % GR)
Verriegelung	Stahl Ck67
Dichtung	TPE
Gehäuse	Polyamid (PA 6.6 30 % GR)
Gehäusebeschichtung	Black KTL



Umwelt	
Entflammbarkeit	UL94 V-0
Standard	IEC 61076-2-103
Schutzart	IP65
Lötbarkeit	erfüllt IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-30 bis +80 °C