



NAC3MPA-1-WOT

DISCONTINUED Nachfolger NAC3MPXXA-WOT

Einbaustecker, Power-In, 3/16" Flachsteckzungen, blau, ohne Isolier-Trennwand

Der powerCON ist ein 3-poliger Netz-Steckverbinder mit Phase, Neutraleiter und voreilendem Erdungskontakt. Er ersetzt Kaltgerätestecker dort, wo eine sehr robuste Lösung mit einer Verriegelung gebraucht wird, um eine sichere Stromverbindung zu garantieren.

Achtung: Dieser powerCON ist ein Steckverbinder und keine Steckvorrichtung, das heisst er darf weder unter Last noch unter Spannung ein- und ausgesteckt werden.

Features & Benefits

- ✓ 3-poliger Netz-Steckverbinder mit Phase, Neutraleiter und voreilendem Erdungskontakt
- ✓ Strombelastbarkeit bis 20 A / 250 V ac
- ✓ Power-In (blau) und Power-Out (grau) Version mit unterschiedlichem Keying um falsches Einstecken zu verhindern
- ✓ Schnelles und einfaches Verriegelungssystem
- ✓ Extrem robust und zuverlässig
- ✓ Ergonomisches Design
- ✓ Benutzerfreundlicher Verriegelungsriegel für einfache Handhabung
- ✓ UL, C-UL recognized components
VDE zertifiziert

Technische Informationen

Produkte

Titel	NAC3MPA-1-WOT
Typ	Chassis
Geschlecht	male

Elektrisch

Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	4 kVdc / 2.8 kVac
Isolationswiderstand	$> 0.1 \text{ G}\Omega$ (after damp heat test IEC 68-2-30)
Anzahl elektrischer Kontakte	2 + PE
Nennspannung Europa	EN 61984:20 A 250 V AC
Nennspannung USA	UL 1977:20 A 250 V AC

Mechanische Daten

Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Verriegelung	Quick Lock
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	D

Material	
Kontaktbeschichtung	2 µm Ag
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Polyamide (PA 6 30 % GR)
Kontakte	Bronze (CuNi1Si0.2)

Umwelt	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Temperaturbereich	-30 °C to + 80 °C