



## NAC3MPB-1

DISCONTINUED Nachfolger NAC3MPXXB

Einbaustecker, Power-Out, 3/16" Flachsteckzungen, grau

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

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

## Features & Benefits

- ✓ 3-poliger Netz-Steckverbinder mit Phase, Neutralleiter 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

- ✓ Markiert mit dem einzigartigen Hologramm - garantiert ein originales und echtes Neutrik Produkt

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NAC3MPB-1
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	$2.5\text{mm}^2$
	12 AWG
Verriegelung	Quick Lock
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	D

Material	
Kontaktbeschichtung	2 µm Ag
Verriegelungselement	Steel Ck67
Gehäuse	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Contacts	Bronze (CuNi1Si0.2)

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