



## NAC3MPXXB

Konform mit Gerätestandard IEC 62368-1 durch Zertifizierung gemäß IEC 60320-1.

Einbaustecker, Power-Out, grau; 3/16" Flachsteckungen.

Ersetzt Kaltgerätestecker, wenn eine besonders robuste Verbindung mit Verriegelung benötigt wird, um eine sichere Versorgung zu gewährleisten.

NAC3MPXXB ist eine Steckvorrichtung, die unter Last und Spannung ein- und ausgesteckt werden darf.

### Features & Benefits

- Verriegelbarer einphasige Netzsteckvorrichtung
- 3 Kontakte für Phase, Neutralleiter und voreilem Erdungskontakt
- Schnelle und einfache Twist Lock Verriegelung. Power-In (blau) und Power-Out (grau) Version mit unterschiedlichem Keying, um falsches Einstecken zu verhindern
- IEC 62368-1 konform
- Zertifiziert nach IEC 60320-1 & UL 60320-1
- Zertifiziert nach UL-1977 & CAN/CSA-C22.2 No. 182.3
- Extrem robust und zuverlässig
- UL94 V-0

## Technische Informationen

### Produkte

Artikelnummer	NAC3MPXXB
Gender	male

### Elektrisch

Durchgangswiderstand	$\leq 2 \text{ m}\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	4 kV DC / 2,8 kV AC
Isolationswiderstand	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Anzahl elektrischer Kontakte	2 + PE
Nennspannung Europa	EN 60320-1: 16 A 250 V AC EN 61984: 20 A 250 V AC
Nennspannung USA	UL 60320-1: 20 A 127 V AC UL 1977: 20 A 250 V AC

### Mechanische Daten

Lebensdauer	$> 5000$ Steckzyklen
Leiterquerschnitt	$2,5 \text{ mm}^2$ 12 AWG

### Material

Kontaktbeschichtung	Ag
Verriegelungselement	rostfreier Stahl
Gehäuse	Polyamid (PA 6.6)
Kontakte	Kupferlegierung

### Umwelt

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