



NEUTRIK POWERCON TRUE1 MACHO IP65 TOP IEC62368-1



Conector Powercon TRUE1 NAC3MX-W-TOP-L
IP65| Neutrik

- Conector hembra aereo con bloqueo para cables de alimentación grandes con diámetros exteriores de 10 a 16 mm (0,39 a 0,63 pulgadas), como H07RN-F3G2.5 o SOOW 12/3, SOOW 14/3 y SJOOW 12/3
- Certificado según EN/UL y CSA 60320-1
- Con codificación para Power IN, terminales de tornillo, **IP65**, hasta 16A
- El **powerCON TRUE1 TOP** es un conector monofásico para aplicaciones exteriores con poder de corte (CBC) para aplicaciones exteriores.

Referencia NAC3MX-W-TOP-L

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 50 Unidades
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Powercon
Tipo: Conector Powercom

Rango IP: IP65
Color: Negro
Carcasa / Cuerpo: Aéreo
Polos / Pines: 2P+T
Género conector: Macho
Marca: Neutrik

• **Características destacadas del Powercon TRUE1 NAC3MX-W-TOP-L**

- Certificado IEC EN 60320-1, UL 60320-1 y C22.2 No. 60320-1:19, por lo que se acepta como componente para juegos de cables según IEC 60799 / UL817 y equipo según IEC 60799 / UL817. según IEC 62368-1
- Casquillo de bloqueo exclusivo NEUTRIK y alivio de tensión para diámetros de cable de 10 mm a 16 mm (0,39 – 0,63 pulgadas)
- Conector de alimentación sellado de alta resistencia para entornos hostiles y exigentes
- Clasificación IP65 y aprobado para protección en exteriores.
- Utiliza materiales resistentes a los rayos UV de alto impacto.
- Retención de cable extremadamente robusta y confiable
- Protección superior verdadera para exteriores
- Conector monofásico bloqueable con capacidad de disyunción (16 A resp. 20 A 250 VCA)
- Estándar de calidad superior NEUTRIK

• **Preguntas y respuestas relacionadas con el producto conector Powercon TRUE1 NAC3MX-W-TOP-L**

- ¿En qué se diferencian las certificaciones de la versión actual NAC3*XW-TOP?
- Certificación EN
 - Ambas versiones están certificadas según EN 60320-1
 - Sin embargo, la nueva versión L está certificada para cables grandes de la siguiente manera: H07RN-F 3G 2,5 mm²
 - La versión anterior está certificada para los tipos de cables: H07RN-F 3G 1,5 mm² y H05VV-F 3G 1,0 - 2.
- Certificación UL de 5 mm²
 - La nueva versión L está certificada según UL 60320-1 para cables SOOW 12/3 y SOOW 14/3. La versión antigua está certificada según UL 498
- Certificación JET: Ambas versiones tienen certificación JET.
- ¿Cuándo es relevante la norma IEC 60799?
- Esta norma se aplica a los "Juegos de cables y juegos de cables de interconexión" y, por lo tanto, cubre los cables de la red eléctrica y los cables que actúan como interconexiones de energía.
- ¿Por qué el casquillo afloja en una dirección?
- Esto es para cumplir con los requisitos de las normas para evitar el desmontaje manual. Para abrir la entrada del cable se necesitará una herramienta especial.

• **Especificaciones conector Powercon TRUE1 NAC3MX-W-TOP-L**

- **Sobre el conector**
 - Marca: Neutrik
 - Modelo: NAC3MX-W-TOP-L
 - Código EAN: 7613187013942
 - Familia Neutrik: POWERCON TRUE1
 - Género conector: Hembra
- **Eléctricas**
 - Fuerza dieléctrica: 2,8 kVca
 - Resistencia de aislamiento: > 0,1 GΩ
 - Número de contactos electrónicos: 2 + Tierra
 - Clasificación Europa
 - UL 60320-1 y C22.2 No. 60320-1:19: 20 A 250 V CA
 - Certificado con tipos de cable
 - SOOW 12/3, SOOW 14/3
 - SOOW 12/3
- **Mecánicas**
 - Diámetro exterior del cable: 10 – 16 mm (0,39 – 0,63 pulgadas)
 - Vida del conector: Normalmente 5.000 ciclos de acoplamiento

- Tamaño del cable: 2,5 mm², AWG 12-14
- **Materiales**
 - Revestimiento de contacto: Ag 2 µm
 - Contactos: Bronce (CuSn0.2)
 - Inserto: Poliamida (PA 6.6 30 % GR)
 - Elemento de bloqueo: ZuAl4Cu1
 - Caparazón: Poliamida (PA 6.6 30 % GR)
 - Alivio de tensión: Poliacetal (POM)
- **Ambientales**
 - Inflamabilidad: UL 94V-0
 - Clase de protección: IP65, gabinete UL50E tipo 4 (acoplado)
 - Rango de temperatura: De -30°C a +80°C

