

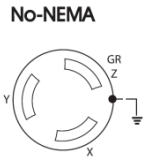
Clavija y conector con cubierta metálica

Dispositivos de media vuelta

Nombre de proyecto:	Preparado por:
Número de proyecto:	Fecha:
Número de catálogo:	Tipo:

Descripción

3 polos – 4 hilos aterrizado
 50A, 250 Vcd, 600 V~
 No-NEMA



WD7765



WD7764

Características de diseño

- Construcción "frente muerto", cableado posterior, conforme a NOM-001- SEDE vigente artículo 410-56 F
- Terminales y tornillos de latón
- Casquillo de neopreno que sella la entrada de polvo al interior del artefacto para su correcto funcionamiento
- Abrazaderas de las terminales de gran tamaño con área de contacto dentada para un agarre superior

Cumplimientos, especificaciones y disponibilidad están sujetas a cambio sin previo aviso.

Nombre de proyecto:	Preparado por:
Número de proyecto:	Fecha:
Número de catálogo:	Tipo:

Tabla 1.

Cátalog. No.	Descripción	Diámetro de cable
WD7765	Clavija blindada 50A, 250 Vcd, 600 V~	17,3 - 28,6mm(.680-1.125")
WD7764	Conector blindado 50A, 250 Vcd, 600 V~	17,3 - 28,6mm(.680-1.125")

Tabla 2. Especificaciones

Cátalog. No.	Clavijas y conectores blindados de media vuelta 50 A
Tipo de cableado	Cableado posterior
Pruebas y códigos de cumplimiento	Avalado por cULus en UL498, archivo no. E3663
Especificaciones ambientales	Inflamabilidad: Cumple con UL94, clasificado V0 Temperatura de funcionamiento: -40°C a 95°C
Especificaciones eléctricas	Tensión dieléctrica: El doble del marcado en el dispositivo + 1000 V por UL498 Interrupción de corriente: Si, a plena carga Aumento de temperatura: Para conectores max. 30°C después de 50 ciclos de sobrecarga @ 150% de la corriente nominal
Especificaciones mecánicas	Alojamiento de terminales: #10 - #6 AWG Rangos de voltaje: Marcados permanentemente en el dispositivo Carcasa exterior: Acero galvanizado laminado en frío Cuerpo interior: Nylon relleno de fibra de vidrio Retención de terminal: Nylon relleno de fibra de vidrio Cuchillas: Aleación de latón niquelado Línea de contactos: Aleación de latón galvanizado
Materiales	Derivación a tierra: Conectores: 0.027" bronce fosforado Abrazaderas de terminal: Aleación de latón galvanizado Tornillos de terminales: Latón 3/8-27 Tornillos de ensamble: Acero galvanizado Junta / cobre polvo: Neopreno Abrazadera de cable: Acero galvanizado (negro)



Tabla 3. Dimensiones

	A	B	C	Diámetro de cable
Dimensiones	2.02" (51.2mm)	4.50" (114.3mm)	2.31" (58.7mm)	0.68-1.13" (17.3-28.6mm)

Cumplimientos, especificaciones y disponibilidad están sujetas a cambio sin previo aviso.

Sector Eléctrico
Operaciones México
Carr. Tlalnepantla -
Cuautitlán Km 17.8 s/n
Col. Villa Jardín esq.
Cerrada 8 de Mayo
Cuautitlán, México CP 54800
Tel.: + 52 (55) 5804-8200 / (55) 5587-0211
México
Eaton.mx
cooperwiringdevices.com.mx
rwd@eaton.com