

# DR250

## Tomacorrientes y Clavijas para Servicio Estándar – 250 A

### Características UL/CSA

- **Amperaje / Voltaje - Máximos**  
250 A, 600 VCA
- **Capacidad de Interrupción de Corriente**  
No para Interrupción de Corriente  
Para dispositivos con clasificación de interruptor, ver la sección de DS y DSN.
- **Rango de Corto Circuito**  
10 kA  
Las pruebas se realizaron con fusibles limitadores de corriente al 100% de la capacidad de corriente de los dispositivos.
- **Protección Ambiental**  
Tipo 4X/IP69
- **Rango de Temperatura**  
Min -40°F / Max 140°F  
Ver pág. 266 para temperaturas menores a -15°F.
- **Capacidad de Alambrado en las Terminales**  
Min 4 AWG Max 4/0 AWG  
Contactos Aux. - Max 14 AWG  
Basado en conductores THHN.
- **Certificaciones**  
UL 1682, CSA 182.1

### Tomacorriente (hembra)

Mecanismo de Cierre Fácil



Si usted tiene un palanca para cierre permanente o removible, contacte a servicio a cliente



No olvide incluir en su orden, los accesorios para instalación

### Clavija (macho)



Cuña para enganche del gatillo.

### Configuraciones Norteamericanas UL/CSA

Voltaje	Polaridad	# de Parte Metálico	# de Parte Metálica
120 V	1P+N+T	39-24235-K16	39-28235-K16
120 208 V	3P+N+T	39-24237-K16	39-28237-K16
125 V	1P+N+T	39-24035-K07	39-28035-K07
125 250 V	2P+N+T	39-24036-K07	39-28036-K07
208 V	2P+T	39-24232-K16	39-28232-K16
208 V	3P+T	39-24233-K16	39-28233-K16
250 V	2P+T	39-24032-K07	39-28032-K07
250 V	3P+T	39-24033-K07	39-28033-K07
277 V	1P+N+T	39-24245-K04	39-28245-K04
277 480 V	3P+N+T	39-24247-K04	39-28247-K04
347 600 V	3P+N+T	39-24027-K14	39-28027-K14
480 V	2P+T	39-24242-K04	39-28242-K04
480 V	3P+T	39-24243-K04	39-28243-K04
600 V	2P+T	39-24022-K14	39-28022-K14
600 V	3P+T	39-24023-K14	39-28023-K14

Para configuraciones internacionales (IEC/CE) visite [meltric.com/international-catalog](http://meltric.com/international-catalog) o comuníquese con el departamento de servicio al cliente 800-433-7642.

### Opciones Principales



Contactos Auxiliares



Gatillo Con Botón Tipo Hongo



Gatillo Con Bloqueo



Configuración Tapa Cerrada

Recomendada para aplicaciones tipo extensión, mantiene la tapa cerrada para evitar daños.

### Opciones de Tomacorriente

### Sufijo #

### Opciones de Clavija

### Sufijo #

Con 2 Contactos Auxiliares

Toma # - 972\*

Con 2 Contactos Auxiliares

Clavija # - 972\*

Con 4 Contactos Auxiliares

Toma # - 174+

Con 4 Contactos Auxiliares

Clavija # - 174+

Con 6 Contactos Auxiliares

Toma # - 976+

Con 6 Contactos Auxiliares

Clavija # - 976+

Gatillo Con Botón Tipo Hongo

Toma # - 375

Para Interruptor Auxiliar

Clavija # - 270\*\*

Gatillo Con Bloqueo

Toma # - 843

Sin Barreno Para Bloqueo

Clavija # - A155

Gatillo Tipo Hongo Con Bloqueo

Toma # - 375-843

Gatillo Con Tornillo Para Bloqueo

Toma # - 845

Configuración Tapa Cerrada

Toma # - NC

Con Seccionador Auxiliar

Toma # - 270\*\*

**Notas:** \* Los clientes que requieran mantener la compatibilidad con los contactos auxiliares antiguos -172, podrán usar el sufijo -172.  
+ Esta opción no esta disponible con contacto Neutro.  
\*\* Sin clasificación UL/CSA





Ver págs. 243-252 para información detallada de estas opciones

**Ejemplo de Orden:** 480 V DR250 + 2 contactos auxiliares


DR250 Tomacorriente metálico 3P+T = 39-28243-K04-972

# ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN - TAMAÑO 6


## MANIJAS

MANJIA	NPT	Catálogo Polimérica	Catálogo Metálica
	1	516P0N10	596P0N10
	1 1/4"	516P0N12	596P0N12
	1 1/2"	516P0N15	596P0N15
	2"	516P0N20	596P0N20
	2 1/2"	516P0N25	596P0N25
	3"	-	596P0N30

Para conectores glándula, ver pág. 169.

MANIJA POLIMÉRICA CON GLÁNDULA	Rango de Cable	Catálogo
	1.520 - 1.860"	716P0GP2
	1.850 - 2.190"	716P0GP3*


\*Puede requerir que se elimine el aislamiento del conductor.

MANIJA METÁLICA CON GLÁNDULA	Rango de Cable	Catálogo
	1.688 - 1.812"	796P0GS1
	1.812 - 1.938"	796P0GS2*
	1.938 - 2.062"	796P0JS1
	2.062 - 2.188"	796P0JS2
	2.188 - 2.312"	796P0JS3
	2.312 - 2.438"	796P0JS4*
	2.437 - 2.625"	796P0KS1
	2.625 - 2.812"	796P0KS2

\*Puede requerir que se elimine el aislamiento del conductor.

MANIJA METÁLICA GRANDE CON NPT	NPT	Catálogo
	1 1/4"	796P0N12
	1 1/2"	796P0N15
	2"	796P0N20
	2 1/2"	796P0N25
	3"	796P0N30

Para conectores glándula, ver pág. 169.

MANIJA DE SANTOPRENO	Rango de Cable	Catálogo
	.984 - 1.378"	556P0D35
	1.378 - 1.772"	556P0D45
	1.772 - 1.929"	556P0D49

IP66/IP67

## ÁNGULOS

ÁNGULOS METÁLICOS	Ángulo	Catálogo	Notas
	0°	596M0	
	Grande 45°	796M4	Sólo para montaje en caja grande.
	60°	596M6	
	Largo 60°	597M6	

## CAJAS


MONTAJE EN PARED-ÁNGULO METÁLICO	Ángulo	Tamaño	Catálogo Metálica	Notas
	60°	1 1/2"	796C6N15	* Volumen interior con tomacorriente instalada.
	60°	2"	796C6N20	
	60°	2 1/2"	796C6N25	


MONTAJE EN PARED	Ángulo	Tamaño	Catálogo
	0°	1 1/2"	7T6F0N15
	0°	2"	7T6F0N20
	0°	2 1/2"	7T6F0N25


CAJA DE CONEXIONES METÁLICA GRANDE CON NPT	Ángulo	Tamaño	Catálogo
	0°	2"	7T6F0N20XL
	0°	2 1/2"	7T6F0N25XL
	0°	3"	7T6F0N30XL


Barrenos NPT arriba o abajo (si se gira). Para otras configuraciones de Barrenos NPT, contacte a Servicio al Cliente.

## ACCESORIOS ADICIONALES

CAPUCHON DE PROTECCIÓN PARA CLAVIJA	Código	Descripción
	39-2A426	Sólo para dispositivos macho. Cubre el barreno de bloqueo para sellar contra el ingreso de agua en la clavija. Consultar disponibilidad con Servicio al Cliente.

TAPA PARA CLAVIJA PARA BLOQUEO Y ETIQUETADO	Código	Descripción
	DS2MC	Aluminio - Sólo para dispositivos macho. Se requiere el sufijo -A155 para mantener la protección contra ingreso de agua.

CONECTOR TIPO GLÁNDULA CON MALLA	Referencia
	Vea la página 169

PIN DE BLOQUEO PARA TOMACORRIENTE	Código	Descripción
	LP-843	Requiere opción de gatillo con bloqueo (-843) en el tomacorriente.