

Tomacorrientes y Clavijas para Servicio Estándar 130, 250, 600, 750 Volts

Características UL/CSA

- **Amperaje / Voltaje - Máximos**
200 A, 750 VCD
- **Capacidad de Interrupción de Corriente**
No para Interrupción de Corriente
- **Protección Ambiental**
DSD1, DSDC3:
Tipo 3R IP54/IP55 estándar
DSDC6, DSDC9, DSDC2:
Tipo 4X/IP69 estándar
- **Rango de Temperatura**
Min -40°F/Max 140°F
Ver pág. 266 para temperaturas menores a -15°F.
- **Capacidad de Alambrado en las Terminales**
DSDC1 Min 14 AWG Max 8 AWG
DSDC3 Min 12 AWG Max 4 AWG
DSDC6 Min 10 AWG Max 2 AWG
DSDC9 Min 4 AWG Max 2/0 AWG
DSDC2 Min 4 AWG Max 4/0 AWG
- **Certificaciones**
UL 1682 (130, 250 & 600 VCD)
CSA 182.1 hasta 250 VCD
Los dispositivos para 750 VCD superaron las pruebas UL, pero están fuera del ámbito de la norma por no existir clasificación.

Opciones de Tomacorriente # de Parte

Protección Ambiental Tipo 4X **Toma # - 4X**

Gatillo de Metal (Tomacorrientes Poliméricos) **Toma # - 824**

Configuración Tapa Cerrada **Toma # - NC**

En los modelos DSDC2, se suministra también un tornillo de bloqueo en el gatillo, como alternativa adicional para evitar la desconexión con carga.

Opciones de Clavija # de Parte

Protección Ambiental Tipo 4X **Clavija # - 4X**

Sin Barreno de Bloqueo **Clavija # - A155**

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

Tomacorriente (hembra)



Clavija (macho)



! No olvide incluir en su orden, los accesorios para instalación

Configuraciones Norteamericanas UL/CSA

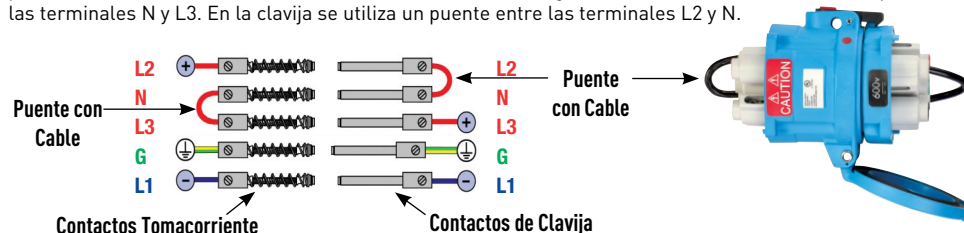
Voltaje	Polaridad	# de Parte		# de Parte		
		Polimérico	Metálico	Polimérica	Metálica	
DSDC1	130V/20 A	2P+T	33-14109	-	33-18109	-
DSDC3	130V/30 A	2P+T	33-34109	-	33-38109	-
DSDC6	130V/60 A	2P+T	33-64109	37-64109	33-68109	37-68109
DSDC9	130V/100 A	2P+T	33-94109	37-94109	33-98109	37-98109
DSDC2	130V/200 A	2P+T	-	37-24109	-	37-28109
DSDC1	250V/20 A	2P+T	33-14209	-	33-18209	-
DSDC3	250V/30 A	2P+T	33-34209	-	33-38209	-
DSDC6	250V/60 A	2P+T	33-64209	37-64209	33-68209	37-68209
DSDC9	250V/100 A	2P+T	33-94209	37-94209	33-98209	37-98209
DSDC2	250V/200 A	2P+T	-	37-24209	-	37-28209
DSDC1	600V/15 A	2P+T*	33-14058-S82	-	33-18058-S82	-
DSDC3	600V/30 A	2P+T*	33-34058-S82	-	33-38058-S82	-
DSDC6	600V/50 A	2P+T*	33-64058-S82	37-64058-S82	33-68058-S82	37-68058-S82
DSDC9	600V/60 A	2P+T*	33-94058-S82	-	33-98058-S82	-
DSDC2	600V/100 A	2P+T*	-	37-24058-S82	-	37-28058-S82
DSDC1	750V/10 A	2P+T*	33-14158-S69	-	33-18158-S69	-
DSDC3	750V/20 A	2P+T*	33-34158-S69	-	33-38158-S69	-
DSDC6	750V/30 A	2P+T*	33-64158-S69	37-64158-S69	33-68158-S69	37-68158-S69

Notas: * Polaridad para propósitos de conexión. Los dispositivos cuentan con contactos adicionales para división de la carga. Ver la información a continuación.

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

En los modelos para 600 VCD y 750 VCD se proporcionan los puentes con cable

En todos los modelos para 600 VCD y 750 VCD los puentes son indispensables como medida de precaución, para dividir el arco en caso de desconexión accidental con carga. En el tomacorriente se utiliza un puente entre las terminales N y L3. En la clavija se utiliza un puente entre las terminales L2 y N.



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN

Los accesorios pueden ser usados tanto en tomacorrientes ó clavijas poliméricos ó metálicos.

MANIJAS



Manija Polimérica con Empaque Tipo Cebolla



Manija Polimérica



Manija Polimérica

DSDC1, 3, 6
foto

DSDC9, 2
foto

Rango de Cable Manija Polimérica			1/2" NPT	3/4" NPT	1" NPT	1 1/4" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2 1/2" NPT
DSDC1	.20 - .83"	512P0D21	512P0N05	512P0N07	512P0N10	512P0N12	-	-	-
DSDC3	.39 - 1.18"	513P0D30	513P0N05	513P0N07	513P0N10	513P0N12	-	-	-
DSDC6	.51 - 1.38"	514P0D35	514P0N05	514P0N07	514P0N10	514P0N12	514P0N15	-	-
DSDC9	-	-	-	515P0N07	515P0N10	515P0N12	515P0N15	515P0N20	-
DSDC2	-	-	-	-	-	-	516P0N15	516P0N20	516P0N25

Para accesorios metálicos, vea los equivalentes en los dispositivos de la Serie DS.

Notas:

- Las placas de cierre con los dedos, son recomendadas para facilitar el cierre del conector, en ensambles tipo extensión.
- Para conectores glándula, ver pág. 169.



Caja Metálica

DSDC1, 3, 6
foto



Caja Metálica

DSDC9, 2
foto

CAJAS

	1/2" NPT	3/4" NPT	1" NPT	1 1/4" NPT	1 1/2" NPT	2" NPT	2 1/2" NPT
DSDC1	7T1F0N05	7T1F0N07	7T1F0N10	7T1F0N12	-	-	-
DSDC3	7T1F0N05	7T1F0N07	7T1F0N10	7T1F0N12	-	-	-
DSDC6	-	-	7T4F0N10	7T4F0N12	7T4F0N15	7T4F0N20	-
DSDC9	-	-	-	7T5F0N12	7T5F0N15	7T5F0N20	7T5F0N25
DSDC2	-	-	-	-	7T6F0N15	7T6F0N20	7T6F0N25

Barrenos NPT arriba o abajo (si se gira).
Para otras configuraciones de barrenos NPT, contacte a servicio al cliente.



Para Conduit

Sólo para dispositivos poliméricos.

Para dimensiones de DSDC, use la referencia cruzada en la siguiente tabla y relaciónela con las dimensiones de DS en las páginas 57 y 58.

	1/2" NPT	3/4" NPT	1" NPT	1 1/4" NPT
DSDC1	512B3N05	512B3N07	-	-
DSDC3	513B3N05	513B3N07	513B3N10	-
DSDC6	514B3N05	514B3N07	514B3N10	514B3N12

Dimensiones	
DSDC1	mismo que DS20
DSDC3	mismo que DS30
DSDC6	mismo que DS60
DSDC9	mismo que DS100
DSDC2	mismo que DS200

ÁNGULOS



	Ángulo Polimérico 30°	Ángulo Metálico 30°	Ángulos Metálicos Caja FS/FD 30°	Adaptador Metálico Recto	Montaje en Pared 70°
DSDC1	512M3	592M3	792M3FS*	592M0	512C7000
DSDC3	513M3	593M3	793M3FS*	593M0	513C7000
DSDC6	514M3	594M3	-	594M0	514C7000
DSDC9	515M3	595M3	-	595M0	-
DSDC2	-	596M6 (60°)	-	596M0	-



* Juego de dos (2)



Sólo para dispositivos macho



Sólo para dispositivos macho



Sólo para dispositivos macho

ACCESORIOS ADICIONALES

Placas de Cierre Con Los Dedos	Capuchon de Protección para Clavija	Tapa Para Clavija Con Bloqueo	Tapa Para Clavija Asistida Por Resorte
61-3A346	31-1A426	DS1PC	31-1A226
61-6A346	31-3A426	DS3PC	31-3A226
31-6A346	31-6A426	DS6PC	31-6A226+
**	31-9A426	DS9MC***	-
**	39-2A426	DS2MC***	-

* Medidas aproximadas de la base para M3FS son 4.2" x 2.7". Debido a las variaciones de tamaño de las cajas FS, se recomienda verificar que las dimensiones de su caja FS coincidan con nuestras dimensiones. Comuníquese con el departamento de servicio al cliente para más información.
** Las cajas de 70° no vienen perforadas. Contacte a servicio al cliente si se requiere perforaciones de fábrica.

* Recomendado para aplicaciones de montaje tipo extensión, para facilitar el cierre del conector.
** En los modelos DSDC9 y DSDC2 el mecanismo de cierre fácil es estándar.
*** Tapa de Bloqueo en Aluminio - Sin Imagen.
+ Para dispositivos metálicos reemplace el prefijo "31" con "39".