

### Características UL/CSA

- Amperaje / Voltaje - Máximos**  
20 A, 600 VCA
- Clasificado como seccionador (Sólo CA)**  
Seccionador de Circuitos Derivados y Desconexión de Circuitos de Motor
- Rangos Caballos de Fuerza**

120 V	1Ø	.75 hp
240 V	1Ø	2 hp
208 V	3Ø	3 hp
240 V	3Ø	3 hp
480 V	3Ø	7.5 hp
600 V	3Ø	7.5 hp
- Rango de Corto Circuito**  
Hasta 100 kA de Soporte y Cierre  
Pruebas fueron realizadas con fusibles Mersen sin retraso de tiempo RK1 35 A.  
Hasta 10 kA de Soporte y Cierre  
Pruebas fueron realizadas con fusibles Mersen sin retraso de tiempo RK1 50 A.
- Protección Ambiental**  
Tipo 4X/IP69/IP69K\*  
\* También cumple los requisitos de IP66/IP67
- 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 14 AWG Max 12 AWG  
Contactos Aux. - 18 AWG precableado
- Certificaciones**  
UL 2682, UL 1682, CSA 182.1

### Tomacorriente (hembra)



### Clavija (macho)



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

### Configuraciones Norteamericanas UL/CSA

Voltaje	Polaridad	# de Parte Polimérico	# de Parte Polimérica
120 V	1P+N+T	63-14125-K16•	63-18125-K16•
120 208 V	3P+N+T	63-14127-K16•	63-18127-K16•
125 V	1P+N+T	63-14075	63-18075
125 250 V	2P+N+T	63-14076	63-18076
208 V	2P+T	63-14122-K16•	63-18122-K16•
208 V	3P+T	63-14123-K16•	63-18123-K16•
250 V	2P+T	63-14072	63-18072
250 V	3P+T	63-14073	63-18073
277 V	1P+N+T	63-14045	63-18045
277 480 V	3P+N+T	63-14047	63-18047
347 600 V	3P+N+T	63-14147	63-18147
480 V	2P+T	63-14042	63-18042
480 V	3P+T	63-14043	63-18043
600 V	2P+T	63-14142	63-18142
600 V	3P+T	63-14143	63-18143

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



**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 contacto de derivación

**Toma # -972+**

Clavija Auto Expulsable\*\*

**Clavija # -338**

Inserción Recta

**Toma # -352~**

Sin Barreno Para Bloqueo

**Clavija # -A155**

Tomacorriente Auto Expulsable\*\*

**Toma # -354~**

Gatillo Con Botón Tipo Hongo

**Toma # -375**

Gatillo Con Bloqueo

**Toma # -843**

Gatillo Tipo Hongo Con Bloqueo

**Toma # -375-843**

Gatillo de Metal

**Toma # -824**

Configuración Tapa Cerrada

**Toma # -NC**

**Notas:** \* A diferencia de otros productos DSN & DS, los contactos piloto del DSN20 sólo se encuentran en el tomacorriente y se cierran cuando la clavija es conectada al mismo.

\*\* Para conectores y clavijas auto-expulsables, añada el sufijo -443 al número de parte de la manija. Para más información ver págs. 251-252.  
~ Configuración de tapa cerrada estándar

• El producto ha cambiado y no podrá ser conectado a las configuraciones anteriores de números de parte 63-1416x y 63-1816x en 120-208 Volts. Por favor contacte a "Servicio al Cliente" si el producto sera utilizado con dispositivos comprados antes del 31 de Enero del 2021.




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

**Ejemplo de Orden: 480 V DSN20 con Bloqueo en el Gatillo**


DSN20 Tomacorriente 3P+T = 63-14043-843


# ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN - TAMAÑO 1

## MANIJAS


MANJIA	NPT	Catálogo Polimérica	Catálogo Metálica
	1/2"	511P0N05	791P0N05L
	3/4"	511P0N07	791P0N07L
	1"	511P0N10	791P0N10L

Para conectores glándula, ver pág. 169. Incluya -443 para autoexpulsión.

MANIJA POLIMÉRICA CON GLÁNDULA	Rango de Cable	Catálogo
	.350 - .520"	711P0BP6
	.520 - .680"	711P0CP5
	.680 - .980"	711P0DP4


MANIJA METÁLICA CON GLÁNDULA	Rango de Cable	Catálogo
	.438 - .500"	791P0B53L
	.500 - .562"	791P0B54L
	.562 - .625"	791P0C51L
	.625 - .750"	791P0C54L

MANIJA POLIMÉRICA CON EMPAQUE TIPO CEBOLLA	Rango de Cable	Catálogo
	.35 - .70"	511P0D18



MANIJA LARGA	Rango de Cable	Catálogo
	.20 - .83"	511P0D21

MANIJA EN ÁNGULO CON EMPAQUE TIPO CEBOLLA	Rango de Cable	Catálogo
	.35 - .70"	511P6D18

## CAJAS

PARA CONDUIT	ÁNGULO	NPT	Catálogo	
	30°	1/2"	511B3N05	* Volumen interior con tomacorriente instalada.
	30°	3/4"	511B3N07	

### MONTAJE EN PARED

	70°		511C7000	Las cajas 70° no vienen perforadas. Si requiere perforaciones de fábrica, contacte a servicio al cliente. * Volumen interior con tomacorriente instalada.
		Barra de Tierra	51AA089	

### MONTAJE EN PARED ÁNGULO POLIMÉRICO

	70°	1/2"	711C7N05	* Volumen interior con tomacorriente instalada.
	70°	3/4"	711C7N07	
	70°	1"	711C7N10	
	70°	1 1/4"	711C7N12	
	70°	1 1/2"	711C7N15	

### MONTAJE EN PARED


	0°	1/2"	7T1F0N05
	0°	3/4"	7T1F0N07
	0°	1"	7T1F0N10
	0°	1 1/4"	7T1F0N12

### MONTAJE EN PARED-ÁNGULO POLIMÉRICO


	30°	1/2"	711C3N05	* Volumen interior con tomacorriente instalada.
	30°	3/4"	711C3N07	
	30°	1"	711C3N10	
	30°	1 1/4"	711C3N12	

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


### PLACAS DE CIERRE CON LOS DEDOS

	61-1A346	Juego de dos (2) Recomendado para aplicaciones de montaje tipo extensión, para facilitar el cierre del conector.
---	----------	---

### CAPUCHON DE PROTECCIÓN PARA CLAVIJA

	61-1A426	Sólo para dispositivos macho.
---	----------	-------------------------------


### TAPA PARA CLAVIJA PARA BLOQUEO Y ETIQUETADO

	61-1A826	Sólo para dispositivos macho.
---	----------	-------------------------------

### DESARMADOR PARA TORNILLERÍA DE TERMINALES

	SD18	Desarmador miniatura con mango acojinado, punta cabinet 1/8", barra redonda de 3", Klein 608-3 1/8"
---	------	---

### PLACAS ADAPTADORAS

	Ve la página 166	Para montaje a cajas existentes.
---	------------------	----------------------------------

### PIN DE BLOQUEO PARA TOMACORRIENTE

	LP-843	Requiere opción de gatillo con bloqueo (-843) en el tomacorriente.
---	--------	--

## ACCESORIOS ADICIONALES


## ÁNGULOS


### ÁNGULOS POLIMÉRICOS

	30° para caja MB	511M3	
	70°	511M7	Solo para montaje en panel

### ÁNGULOS METÁLICOS

	0°	591M0	
---	----	-------	--

	Caja FS/FD 30°	791M3FS	* Las medidas aproximadas de la base del MAFS1 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.
---	----------------	---------	--

	45°	591M4	
---	-----	-------	--