

# Lista de Precios Mini Interruptores MDWS

VIGENTE DESDE 01 DE ABRIL DE 2025

**Protección completa** para su instalación

Motores Industriales  
Motores Comerciales y Appliance  
Automatización  
Digital y Sistemas  
Energía  
Transmisión y Distribución  
Pinturas



Driving efficiency and sustainability



# MINI INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS MDWS

PROTECCIÓN GARANTIZADA PARA  
INSTALACIONES ELÉCTRICAS



La línea de Mini Interruptores MDWS ofrece protección contra sobrecarga y cortocircuito, cumpliendo con las curvas características de disparo B, C y D de acuerdo con las normas NBR NM 60898 y NBR IEC 60947-2. Desarrollado para aplicaciones en circuitos de bajo voltaje, corriente alterna de 2 a 63 A. Con capacidad de interrupción de cortocircuito hasta 10 kA según norma IEC 60898 (127/220 Vca) ó hasta 20 kA según norma IEC 60947-2 (127/220 Vca) . Los Mini Interruptores WEG poseen un mecanismo de disparo libre, independiente de la posición de la manija y de la indicación del estado del disyuntor.

Driving efficiency and sustainability

[WWW.WEG.NET/CO](http://WWW.WEG.NET/CO)



## MINI INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS MDWS

## 1 POLO, CURVA C, 2 A 63 A, APLICACIÓN AC



| Código   | Referencia | In (A) | IEC 60898<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC 60898<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | Unidad de<br>Empaque | Precio Unit<br>COP \$ |
|----------|------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 14449620 | MDWS-C2-1  | 2      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 23.000             |
| 14449621 | MDWS-C4-1  | 4      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 23.000             |
| 14449622 | MDWS-C6-1  | 6      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 21.000             |
| 14355128 | MDWS-C10-1 | 10     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 19.000             |
| 14449623 | MDWS-C16-1 | 16     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 19.000             |
| 14449624 | MDWS-C20-1 | 20     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 19.000             |
| 14449625 | MDWS-C25-1 | 25     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 19.000             |
| 14449662 | MDWS-C32-1 | 32     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 19.000             |
| 14449664 | MDWS-C40-1 | 40     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 21.000             |
| 14449665 | MDWS-C50-1 | 50     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 24.000             |
| 14449666 | MDWS-C63-1 | 63     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 12                   | \$ 24.000             |

## 2 POLOS, CURVA C, 2 A 63 A, APLICACIÓN AC



| Código   | Referencia | In (A) | IEC 60898<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC 60898<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | Unidad de<br>Empaque | Precio Unit<br>COP \$ |
|----------|------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 14449927 | MDWS-C2-2  | 2      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 48.000             |
| 14449961 | MDWS-C4-2  | 4      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 48.000             |
| 14449964 | MDWS-C6-2  | 6      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 44.000             |
| 14355129 | MDWS-C10-2 | 10     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 39.000             |
| 14449965 | MDWS-C16-2 | 16     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 39.000             |
| 14449966 | MDWS-C20-2 | 20     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 39.000             |
| 14449967 | MDWS-C25-2 | 25     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 39.000             |
| 14449998 | MDWS-C32-2 | 32     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 39.000             |
| 14449999 | MDWS-C40-2 | 40     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 43.000             |
| 14450000 | MDWS-C50-2 | 50     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 49.000             |
| 14450001 | MDWS-C63-2 | 63     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 6                    | \$ 49.000             |

## 3 POLOS, CURVA C, 2 A 63 A, APLICACIÓN AC



| Código   | Referencia | In (A) | IEC 60898<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC 60898<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>127/220 V<br>AC<br>(kA) | IEC60947-2<br>230/400 V<br>AC<br>(kA) | Unidad de<br>Empaque | Precio Unit<br>COP \$ |
|----------|------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 14451708 | MDWS-C2-3  | 2      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 72.000             |
| 14451709 | MDWS-C4-3  | 4      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 72.000             |
| 14451710 | MDWS-C6-3  | 6      | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 66.000             |
| 14355130 | MDWS-C10-3 | 10     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 59.000             |
| 14451712 | MDWS-C16-3 | 16     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 59.000             |
| 14451714 | MDWS-C20-3 | 20     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 59.000             |
| 14451715 | MDWS-C25-3 | 25     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 59.000             |
| 14451718 | MDWS-C32-3 | 32     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 59.000             |
| 14451719 | MDWS-C40-3 | 40     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 65.000             |
| 14451720 | MDWS-C50-3 | 50     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 74.000             |
| 14451721 | MDWS-C63-3 | 63     | 10                                   | 6                                    | 20                                    | 10                                    | 4                    | \$ 74.000             |

## MINI INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS MDWS

## Accesorios para Mini Interruptores MDWS

## BLOQUEO PARA CANDADO (\* DISPONIBLE BAJO PEDIDO)



| Codigo   | Referencia | Utilizar con          | Diametro maximo Candado | Precio Unit COP \$ |
|----------|------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| 11373980 | MDW-PLW63  | MDW, MDWH, MDWP, MDWS | 5 milímetros            | \$ 11.000          |

## BLOQUE DE CONTACTO AUXILIAR Y DE ALARMA



| Codigo   | Referencia | Tipo               | Configuracion de Contactos | Capacidad de Conmutacion     |                            | Precio Unit COP \$ |
|----------|------------|--------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------|
|          |            |                    |                            | AC 12                        | DC 12                      |                    |
| 14641021 | BC-1 MDA   | Contacto Auxiliar  | 1 NAF                      | 6 A/240 V AC<br>3 A/415 V AC | 6 A/24 V CC<br>2 A/48 V CC | \$ 31.000          |
| 14641022 | AL-1 MDA   | Contacto de Alarma | 1 NAF                      |                              | 1 A/130 V (BC-1 y AL-1)    | \$ 36.000          |

| Referencia | ON | OFF | TRIP |
|------------|----|-----|------|
| AL-1 MDA   |    |     |      |
| BC-1 MDA   |    |     |      |

## BOBINA DE SUBTENSION (\* DISPONIBLE BAJO PEDIDO)



| Codigo   | Referencia | Tension       | Montaje           | Precio Unit COP \$ |
|----------|------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 14641119 | BS E26 MDA | 24 Vca / Vcc  | Costado Izquierdo | \$ 178.000         |
| 14641120 | BS E27 MDA | 48 Vca / Vcc  |                   | \$ 178.000         |
| 14641121 | BS E68 MDA | 125 Vca / Vcc |                   | \$ 178.000         |
| 14641122 | BS D13 MDA | 110 Vca       |                   | \$ 178.000         |
| 14641123 | BS D24 MDA | 230 Vca       |                   | \$ 178.000         |

## BOBINA DE DISPARO (\* DISPONIBLE BAJO PEDIDO)

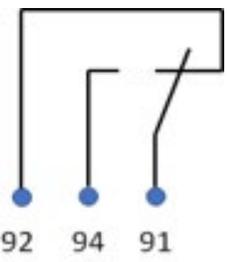
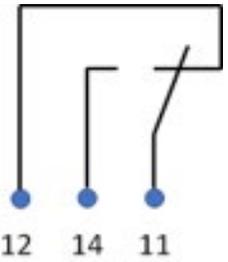
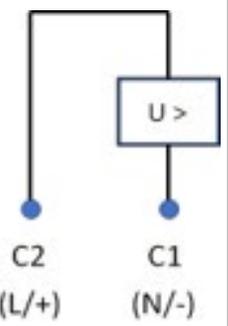
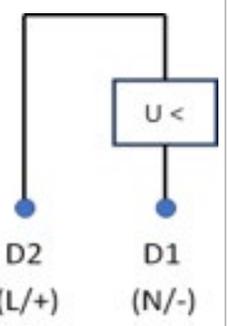


| Codigo   | Referencia | Tension           | Montaje           | Precio Unit COP \$ |
|----------|------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 14641027 | BD E03 MDA | 24-48 Vca / Vcc   | Costado Izquierdo | \$ 80.000          |
| 14641118 | BD E69 MDA | 100-415 Vca / Vcc |                   | \$ 80.000          |

## MINI INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS MDWS

## Accesorios para Mini Interruptores MDWS

## DESCRIPCIÓN DE FUNCIONAMIENTO

|             | Bloque de Alarma (AL-1)  | Bloque de contacto Auxiliar (BC-1)   | Bobina de Disparo (apertura-BD)  | Bobina de Subtensión (BS)   |
|-------------|--|--|--|---|
| Tipo        | Indicador de disparo del dispositivo   | Contacto auxiliar de apertura y cierre   | Apagado remoto   | Apagado por subtensión  |
| Funcion     | Indica la posición del dispositivo asociado en caso de: falla eléctrica y acción de disparo auxiliar | Indica posición "abierta" o "cerrado" del dispositivo asociado                       | Realizar el apagado del dispositivo asociado cuando se activa                        | Provoca que el dispositivo asociado se apague cuando el voltaje a través de la bobina disminuye (entre el 70% y el 35% del valor normal). Evita que el dispositivo se vuelva a encender hasta que se restablezca el voltaje |
| Utilizacion | Activación remota de fallas  | Indicación remota de la posición del dispositivo asociado                            | Apagado remoto   | Parada de emergencia normalmente mediante pulsador; garantiza la seguridad eléctrica, evitando el encendido accidental de las máquinas  |
| Diagrama    |                   |  |  |   |



Seguridad en las aplicaciones



Protección del circuito eléctrico



Facilidad de instalación



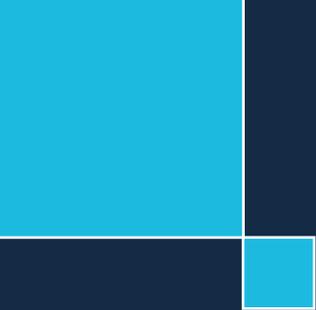
Línea completa de accesorios opcionales



Aplicaciones en varios sectores: residencial, de edificios e industrial



Cuadros de distribución para diferentes tipos de ambientes



Para las Operaciones  
**WEG** en todo el mundo  
visite nuestro sitio web



[www.weg.net/co](http://www.weg.net/co)



WEG COLOMBIA

SEDE PRINCIPAL

 +57 601 4160166 / +57 601 3074820

 [info-co@weg.net](mailto:info-co@weg.net)

 Km. 2 Vía Siberia - Tenjo, Terminales Logísticas de Colombia Manzana 2

SEDE ANTIOQUIA

 +57 604 4449277

 [wco-mde@weg.net](mailto:wco-mde@weg.net)

 Cra. 47 G No. 78D Sur 147, Sabaneta - Antioquia