

# MS302-DS

Controlador de motor manual

30 A, 600 V, dos 2-Pole, Controlador de motor manual de CA monofásico de una vía, Apto como desconexión de motor, Palanca estándar, grado industrial, sin conexión a tierra, Cableado posterior y lateral, : negro

Los controladores de motor manuales de CA de grado industrial Powerswitch® brindan un control seguro y confiable de una variedad de cargas de motor. Las aplicaciones típicas incluyen control de conmutación de encendido/apagado manual de sistemas de transporte, máquinas de bombeo, sistemas de climatización, compresores de aire y otros equipos de fabricación pesada. Estos controladores de motor están disponibles para aplicaciones monofásicas y trifásicas.



Color:  Negro

Código UPC: 078477374139

País de origen: Mexico

Colores disponibles:

  
Blanco

## Información técnica

Clasificaciones de potencia de CA

**Clasificación de HP:** 2HP-120V, 5HP-240V, 10HP-480V, 15HP-600V

Especificaciones eléctricas

**Amperaje:** 30 A

**Voltaje dieléctrico:** Soporta 2200 V CA durante 1 min.

**Resistencia:** Carga inductiva tipo motor de 6.000 ciclos

**Conexión a tierra:** Sin conexión a tierra

**Prueba de sobrecarga UL20:** 50 ciclos a 6 veces la corriente nominal total

**Polo:** 2

**Clasificación de corriente de cortocircuito:** 10.000 A simétricos RMS a 600V CA máx. cuando está protegido por un fusible de tiempo de retardo de 30A

**Elevación de temperatura:** 50 oC máx. a corriente nominal total

**Voltaje:** 600 V CA

Especificaciones medioambientales

**Inflamabilidad:** Clasificación V-0 según UL 94

**Temperatura de funcionamiento:** -40 °C a 60 °C

Especificaciones del material

**Material de la base:** Poliéster termoplástico

**Contactos:** Aleación de plata

**Material de la cubierta:** Poliéster termoplástico

**Material de la correa:** Latón niquelado

**Tornillos de terminal:** Latón  
niquelado 10-32, combinación  
triple

**Palanca:** Poliéster  
termoplástico

Especificaciones mecánicas

**Identificación del producto:**  
Las clasificaciones están  
marcadas permanentemente  
en el producto

**Capacidad de terminal:** n.o 10  
- n.o 8 AWG

**Identificador de terminal:** T1,  
T2, L1 y L2 marcados en la  
parte posterior del producto

**Terminación:** Parte posterior y  
lateral

**Rango de torsión:** 20  
pulgadas, libras como máximo

Normas y certificaciones

**ANSI:** C-73

**NEMA:** WD-1 y WD-6

**NOM:** NOM-ANCE

**UL 60947-4-1:** supersedes UL  
508

**Garantía:** Limitado 10-Year

**cUL según CSA C22.2 n.o**  
**111:** Archivo n.o E63969

Características del producto

**Color:** Negro

**Tipo de producto:** Interruptor  
de palanca

**Leviton Manufacturing Co., Inc.**

201 North Service Road, Melville, NY 11747

Teléfono: +1-800-323-8920 · FAX: +1-800-832-9538 · Línea técnica (8:30 h a 19:30 h,  
hora del este, de lunes a viernes): +1-800-824-3005

**Leviton Manufacturing of Canada, Ltd.**

165 Hymus Boulevard, Pointe Claire, Quebec H9R 1E9 · Teléfono: +1-800-461-2002 ·  
FAX: +1-800-824-3005 ·

**Leviton S. de R.L. de C.V.**

Lago Tana 43, México DF, México CP 11290 · Tel.: (+52)55-5082-1040 · FAX: (+52)  
5386- 1797 ·

**Visite nuestro sitio web en:** [www.leviton.com](http://www.leviton.com)

© 2025 Leviton Manufacturing Co., Inc. Todos los derechos reservados. Sujeto a  
cambios sin aviso.

**Leviton tiene presencia mundial.**

Si desea saber dónde se encuentra su oficina local de Leviton, visite:  
[www.leviton.com/company/about-leviton/locations](http://www.leviton.com/company/about-leviton/locations)

© 2025 Leviton Manufacturing Co., Inc.