



Interrupor Termomagnético / 600 Vca / 3 Polos / 500 A / Sin Zapatas / 35 kAIC / 24-480 Vca/Vcc

SKU: LXD63B500 Marca: SIEMENS Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$40,683.97

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

0.9;*>Interruptor termomagnético industrial de tres polos con capacidad nominal de 500 A a 600 Vca, diseñado para protección de circuitos en aplicaciones de distribución de potencia de media tensión. Incorpora disparo instantáneo ajustable en rango de 200-600 A con bobinas multi-tensión operables entre 24 y 480 Vca/Vcc, facilitando su integración con sistemas de protección y control diversos. La calibración para 40°C sin derating asegura capacidad nominal continua en condiciones térmicas exigentes. Su capacidad interruptiva de 35 kA a 480 Vca proporciona protección efectiva contra fallas de cortocircuito en instalaciones industriales. Compatible con tableros 3WLPack, FC, SBM y panelboards P4/P5, con montaje en gabinetes NEMA 1 y NEMA 3R. Se suministra sin zapatas principales; zapatas recomendadas modelo TA2J6500 para conductores 3/0-500 kcmil Cu (6 unidades requeridas).

18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;*><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Normas: UL 489, NOM-ANCE<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Tensión nominal: 600 Vca<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Configuración: 3 polos, 500 A<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Sin zapatas principales incluidas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Frecuencia: 400 Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Temperatura de operación: -10°C a 40°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Calibración: 40°C sin derating</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Desempeño Eléctrico</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><p style='margin: 6px 0;*>Capacidad interruptiva:</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>35 kA @ 480 Vca25 kA @ 600 Vca30 kA (2P) @ 250 Vcd25 kA (3P) @ 500 Vcd<p style='margin: 6px 0;*>Disparo instantáneo:</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>Rango bajo: 200-600 ATolerancia: ±20%Ajuste: 2 a 7 veces Ir<p style='margin: 6px 0;*>Bobinas de disparo multi-tensión:</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>24 Vca/Vdc: S17JLD648 Vca/Vdc: S18JLD6120 Vca: S01JLD6240 Vca: S03JLD6</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Físicas y Mecánicas</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><p style='margin: 6px 0;*>Dimensiones (3 polos):</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>Ancho (W): 7.5'Largo (L): 11'Profundidad (D): 4'Profundidad máxima (D1): 5.44'<p style='margin: 6px 0;*>Peso 3 polos: 19.5 lbs (4.54 kg)</p><p style='margin: 6px 0;*>Zapatas recomendadas:</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>Modelo: TA2J6500Calibre: 3/0-500 kcmil CuCantidad requerida: 6 unidades<p style='margin: 6px 0;*>Aplicaciones de montaje:</p><ul style='margin: 4px 0; padding-left: 18px;*>Gabinetes NEMA 1 y NEMA 3RTableros 3WLPack, FC y SBMPanelboards P4 y P5</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Contenido del Paquete</h4><div style='font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.9;*><p style='margin: 6px 0;*>• Interruptor termomagnético 3 polos 500 A</p><p style='margin: 6px 0; opacity: 0.7;*>Nota: Zapatas principales no incluidas. Adquirir separadamente modelo TA2J6500 (6 unidades) para conductores 3/0-500 kcmil Cu.</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Capacidad interruptiva 35 kA a 480 Vca para protección en aplicaciones industriales pesadas
Característica 2	Bobinas multi-tensión 24-480 Vca/Vcc compatibles con diversos sistemas de control
Característica 3	Disparo instantáneo ajustable 200-600 A con tolerancia ±20% para selectividad coordinada
Característica 4	Calibración 40°C sin derating garantiza rendimiento nominal en ambientes exigentes
Característica 5	Compatible con tableros 3WLPack, FC, SBM y panelboards P4/P5 para integración flexible
Característica 6	Montaje en gabinetes NEMA 1 y NEMA 3R para interiores y exteriores protegidos