



Módulo de Relé RF / 16 A / 120/277 V / Softswitch / Plenum / Clear Connect 434 MHz / 9 m (29.5 ft)

SKU: LMJ16RDMB Marca: LUTRON ELECTRONICS Categoría: Lutron RadioRa3

\$3,550.21

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Módulo de relé de radiofrecuencia con tecnología Softswitch patentada, diseñado para conmutar hasta 16 A de cargas de propósito general en instalaciones residenciales y comerciales. Opera a 120/277 V~ sin requisito de carga mínima, lo que garantiza versatilidad en diversas aplicaciones eléctricas. La tecnología Softswitch evita la formación de arcos en los contactos, prolongando significativamente la vida útil del relé. Se integra mediante radiofrecuencia Clear Connect a 434 MHz con un alcance de 9 m (29.5 ft) desde los repetidores, siendo compatible con los sistemas de control RA2 Select, RadioRA 2 y HomeWorks. Su construcción homologada para plenum según UL 2043 permite su instalación en espacios de aire acondicionado conforme a la NEC 2011 300.22(c)(3).</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;*><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Conmutación de hasta 16 A de cargas de propósito general<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Sin requisito de carga mínima<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Tecnología patentada Softswitch que evita arcos en los contactos<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Cargas compatibles: incandescente, MLV, ELV, resistiva, inductiva y fluorescente magnética o electrónica<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Motores de hasta 0.5 HP a 120 V~ y 1.5 HP a 277 V~<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Radiofrecuencia Clear Connect a 434 MHz con alcance de 9 m (29.5 ft) desde repetidores<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Montaje en caja de conexiones a través de abertura comercial de 21 mm (1/2 pulgada)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Homologado para plenum por UL 2043, conforme a NEC 2011 300.22(c)(3)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Compatible con RA2 Select, RadioRA 2 y HomeWorks</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;*>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Capacidad de conmutación: hasta 16 A<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Voltaje: 120/277 V~<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Carga mínima: no requerida<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Cargas soportadas: incandescente, MLV, ELV, resistiva, inductiva, fluorescente magnética o electrónica<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Motores: hasta 0.5 HP a 120 V~ / 1.5 HP a 277 V~</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;*>Físicas y de Comunicación</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Tecnología de conmutación: Softswitch patentada<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Radiofrecuencia: Clear Connect a 434 MHz<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Alcance RF: 9 m (29.5 ft) desde repetidores<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Montaje: caja de conexiones, abertura comercial de 21 mm (1/2 pulgada)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Homologación plenum: UL 2043, NEC 2011 300.22(c)(3)</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; background-color: transparent;*><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; 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: 0.9;*>Compatibilidad y Contenido</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;*><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Sistemas compatibles: RA2 Select, RadioRA 2, HomeWorks<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Contenido del paquete: módulo de relé de radiofrecuencia</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmuta hasta 16 A de cargas de propósito general, sin requisito de carga mínima
Característica 2	Tecnología patentada Softswitch que evita arcos en los contactos y alarga la vida del relé
Característica 3	Cargas: incandescente, MLV, ELV, resistiva, inductiva y fluorescente magnética o electrónica
Característica 4	Motores de hasta 0.5 HP a 120 V~ y 1.5 HP a 277 V~
Característica 5	Radiofrecuencia Clear Connect a 434 MHz con alcance de 9 m desde los repetidores
Característica 6	Montaje en caja de conexiones a través de abertura comercial de 21 mm (1/2 pulgada)
Característica 7	Homologado para plenum por UL 2043, conforme a NEC 2011 300.22(C)(3)