



### Principal

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Gama                                | TeSys                                 |
| Tipo de producto o componente       | Bobina de contactor                   |
| Nombre abreviado del equipo         | LXD1                                  |
| Tipo de circuito de control         | CA en 50/60 Hz                        |
| [Uc] tensión de circuito de control | 12 V AC 50/60 Hz                      |
| Resistencia media                   | 1,33 Ohm en 20 °C                     |
| Inductancia de circuito cerrado     | 0,05 H                                |
| Compatibilidad del producto         | LC1DT20...DT40<br>LC1D09...D38<br>CAD |
| Durabilidad mecánica                | 15 Mciclos                            |
| Rango de operación                  | 3600 cyc/h en <60 °C                  |

### Complementario

|                                            |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica de la bobina                | Sin filtro antiparasitario de serie                                                                                                                |
| Límites de tensión del circuito de control | Desconexión: 0.3...0.6 Uc at 50/60 Hz (at <60 °C)<br>Operativa: 0.8...1.1 Uc at 50 Hz (at <60 °C)<br>Operativa: 0.85...1.1 Uc at 60 Hz (at <60 °C) |
| Consumo a la llamada en VA                 | 70 VA 60 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)<br>70 VA 50 Hz cos phi 0,75 (at 20 °C)                                                                         |
| Consumo de mantenimiento en VA             | 7,5 VA 60 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)<br>7 VA 50 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)                                                                           |
| Disipación de calor                        | 2...3 W en 50/60 Hz                                                                                                                                |

### Entorno

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Temperatura ambiente de operación | -5...60 °C |
| Peso del producto                 | 0,07 kg    |

### Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 3,500 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 4,500 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 7,000 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 75,000 g  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S02       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 100       |
| Paquete 2 Altura                   | 15,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 7,955 kg  |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                          |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración De REACH</a>                                                                            |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                              |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a> |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                              |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                              |
| Normativa de RoHS China              | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                          |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</a>                                                                                              |
| Comunicación ambiental               | <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>                                                                   |
| Perfil de circularidad               | <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>                                                                 |
| Sin PVC                              | Sí                                                                                                              |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|