

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Contactor Trifásico TeSys D 40 kVAR 415V para corrección del Factor de Potencia Bobina 220 VAC

LC1DTK12M7

❗ Discontinuado el: 17 octubre 2022

❗ Fuera de servicio próximamente el: 17 octubre 2024

❗ Discontinuado

Principal

| | |
|---|--|
| Gama | TeSys |
| Nombre del producto | TeSys LC1D.K TeSys Deca |
| Tipo de producto o componente | Contactador para condensador |
| Nombre corto del dispositivo | LC1DTK |
| Aplicación del contactor | Corrección factor potencia |
| Número de polos | 3P |
| Power pole contact composition | 3 NA |
| [Ue] tensión asignada de empleo | Circuito de alimentación, estado 1 <= 690 V AC 50/60 Hz |
| Potencia reactiva | 25 kvar en 220...240 V AC 50/60 Hz en <55 °C 40 kvar en 400...440 V AC 50/60 Hz en <55 °C 58 kvar en 660...690 V AC 50/60 Hz en <55 °C |
| Tipo de circuito de control | AC en 50/60 Hz |
| [Uc] tensión del circuito de control | 220 V AC 50/60 Hz |
| Composición de los contactos auxiliares | 1 a + 2 NC |
| Tipo de montaje | Carril Placa |
| Normas | IEC 60070 NF C 54-100 VDE 0560 IEC 60831 |
| Certificaciones de producto | UL CSA |
| Conexiones - terminales | Circuito de alimentación, estado 1 Conector 1 2,5 mm ² - rigidez del cable Flexible con terminal Circuito de alimentación, estado 1 Conector 1 4 mm ² - rigidez del cable sólido con terminal Circuito de alimentación, estado 1 Conector 2 1,5 mm ² - rigidez del cable Flexible con terminal Circuito de alimentación, estado 1 Conector 2 4 mm ² - rigidez del cable sólido con terminal |
| Par de apriete | Circuito de alimentación, estado 1 5 N.m - en Conector |

Complementario

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo de contactos auxiliares | tipo unido mecánicamente 1 NA + 1 NC acorde a IEC 60947-5-1 tipo contacto espejo 1 NC acorde a IEC 60947-4-1 |
|------------------------------|---|

Entorno

| | |
|--|---|
| Grado de protección IP | 410 acorde a IEC 60529 410 acorde a VDE 0106 |
| Tratamiento de protección | TH acorde a IEC 60068-2-30 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -5...60 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -60...80 °C |
| Altitud máxima de funcionamiento | 0...3000 m |
| Altura | 180 mm |
| Ancho | 75 mm |
| Profundidad | 150 mm |
| Peso del producto | 1,3 kg |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------|-----|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Conforme con REACH sin SVHC | Si |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Si |
| Sin mercurio | Si |
| Información sobre exenciones de RoHS | Si |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China) |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| RAEE | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

Garantía contractual

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

Reemplazo(s) recomendado(s)