Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Contactor para banco de condensador 3 polos - 30kVAr - 220V AC - NANC "

LC1DPKM7

Principal

Gama	TeSys TeSys Deca
Nombre Del Producto	TeSys LC1D.K TeSys Deca
Tipo De Producto O Componente	Contactor para condensador
Nombre Corto Del Dispositivo	LC1DPK
Aplicación De Dispositivo	Control
Aplicación del contactor	Corrección factor potencia
Categoría De Empleo	AC-6B
Descripción De Los Polos	3P
Power pole contact composition	3 NA
Ubicación Del Dispositivo En El Sistema	Dentro de la interrupción delta Interrupción de línea
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	Circuito de alimentación "690 V" Ac 50/60 Hz
Potencia reactiva	17 kvar a 230 V Ac 50 Hz a <60 °C 30 kvar a 400 V Ac 50 Hz a <60 °C 32 kvar a 440 V Ac 50 Hz a <60 °C 50 kvar a 690 V Ac 50 Hz a <60 °C 16,5 kvar a 230 V Ac 60 Hz a <60 °C 33,3 kvar a 460 V Ac 60 Hz a <60 °C 40 kvar a 575 V Ac 60 Hz a <60 °C
Tipo de circuito de control	AC a 50/60 Hz
[Uc] tensión del circuito de control	220 V Ac 50/60 Hz
Composición de los contactos auxiliares	1 a + 2 NC instantáneo
Durabilidad eléctrica	300000 Ciclos 400 V 200000 Ciclos "690 V"
Soporte De Montaje	Carril Din Placa
Estándares	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 IEC 60335-1
Certificaciones De Producto	Esquema IECEE CB UL CSA UKCA

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Conexiones - terminales	Circuito de control Screw clamp terminals 1 1…4 mm² sólido Circuito de control Screw clamp terminals 2 1…4 mm² sólido Circuito de control Screw clamp terminals 1 1…4 mm² Flexible sin extremidad de cable Circuito de control Screw clamp terminals 2 1…4 mm² Flexible sin extremidad de cable Circuito de control Screw clamp terminals 1 1…4 mm² Flexible con extremidad de cable Circuito de control Screw clamp terminals 2 1…2,5 mm² Flexible con extremidad de cable Circuito de alimentación conectores de tornillo EverLink BTR 1 1…35 mm² sólido Circuito de alimentación conectores de tornillo EverLink BTR 2 1…25 mm² sólido Circuito de alimentación conectores de tornillo EverLink BTR 1 1…35 mm² Flexible Con o sin terminal Circuito de alimentación conectores de tornillo EverLink BTR 2 1…25 mm² Flexible Con o sin terminal
Par de apriete	Circuito de control 1,7 N.m Screw clamp terminals Circuito de alimentación 5 N.m conectores de tornillo EverLink BTR 1…25 mm² Circuito de alimentación 8 N.m conectores de tornillo EverLink BTR 35 mm²
Índice de funcionamiento máximo	240 cyc/h

Complementos

Tipo de contactos auxiliares	Unido mecánicamente 1 a + 2 NC conforme a IEC 60947-5-1

Ambiente

Grado de protección IP	Ip20 Frontal conforme a Iec 60529
Temperatura Ambiente De Trabajo	-5…60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-60…80 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...3000 m
Alto	166 mm
Ancho	55 mm
Profundidad	156 mm
Peso Del Producto	1,3 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,000 cm
Paquete 1 Ancho	20,000 cm
Paquete 1 Longitud	23,000 cm
Paquete 1 Peso	1,108 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,173 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm

Paquete 3 Peso	67,388 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración de REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
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.

Garantia contractual

Periodo de garantía	18 months

Reemplazo(s) recomendado(s)