



Principal

Rango de producto	TeSys d
Tipo de producto o componente	Conector
Modelo de dispositivo	LC1D
Aplicación de contactor	Corrección factor potencia
Tipo de circuito de control	CA
Tipo de bobina	Estándar
Número de polos	3P
Comp. contacto polo	3 NO
Código de capacidad de corrient	DFK
Composición contacto auxiliar	1 NA + 1 NC
[Uc] control circuit voltage	220 V CA 50/60 Hz
Potencia reactiva nominal	18 kVAr en 660...690 V 50/60 Hz ≤ 55 °C 6.7 kVAr en 220...240 V 50/60 Hz ≤ 55 °C 12.5 kVAr en 400...440 V 50/60 Hz ≤ 55 °C

Complementario

Cubierta protectora	Sin
Tipo de contactos auxiliares	Tipo contacto de espejo (1 NC) de acuerdo con IEC 60947-4-1 Tipo enlazado mecánicamente (1 NA + 1 NC) de acuerdo con IEC 60947-5-1
Soporte de montaje	Perfil Placa
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación: conector 1 cable 2,5 mm ² - rigidez del cable: flexible - con extremo de cable Circuito de alimentación: conector 1 cable 4 mm ² - rigidez del cable: sólido - con extremo de cable Circuito de alimentación: conector 2 cable 1,5 mm ² - rigidez del cable: flexible - con extremo de cable Circuito de alimentación: conector 2 cable 4 mm ² - rigidez del cable: sólido - con extremo de cable
Par de apriete	Circuito de alimentación: 1,2 N.m - sobre conector
Tensión asignada de empleo	<= 690 V AC 50/60 Hz para circuito de alimentación
Alto	74 mm
Ancho	45 mm
Fondo	117 mm
Peso del producto	0,43 kg

Entorno

Normas	IEC 60070 IEC 60831 NF C 54-100 VDE 0560
Certificados de producto	CSA UL
Grado de protección IP	IP2x de acuerdo con VDE 0106 IP2x de acuerdo con IEC 60529
Tratamiento de protección	TH de acuerdo con IEC 60068-2-30
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C

