



Gama	TeSys TeSys Deca
Nombre del producto	TeSys DF
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Nombre abreviado del equipo	LADN
Compatibilidad de gama	TeSys Deca LC1D09...D80 TeSys Deca LC1DT20...DT40 TeSys Deca LC1DT60A...DT80A TeSys G LC1F TeSys G CR1F TeSys F LC1D09...D80 TeSys F LC1DT20...DT40 TeSys F LC1DT60A...DT80A
Ubicación de montaje	Frontal
Composición de los polos de contacto	1 a + 3 NC
Contacts operation	Instantáneo
[Ue] Tensión nominal de empleo	690 V AC 25...400 Hz
[Ie] Corriente nominal de empleo	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V acorde a IEC 60947-5-1 600 V acorde a UL 60947-5-1 600 V acorde a CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A (at 60 °C)
Normas	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN/IEC 60947-5-1
Certificaciones de producto	Esquema IECEE CB[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RET

Irms poder de conexión nominal	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A corriente continua conforming to IEC 60947-5-1
Rango temporal admisible	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Durabilidad mecánica	30 Mciclos
Corriente mínima de conmutación	5 mA
Tensión mínima de conmutación	17 V
Tiempo de no superposición	1,5 Ms en desexcitación sin solapamiento entre contactos NC y NA 1,5 ms en excitación sin solapamiento entre contactos NC y NA
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm

Tipo de conexión	Bornas tornillo 1 cable(s) 1...2,5 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 1...2,5 mm²flexible sin extremidad de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1...2,5 mm²flexible con extremo de cable Bornas tornillo 2 cable(s) 1...2,5 mm²flexible sin extremidad de cable Bornas tornillo 1 cable(s) 1...2,5 mm²rígido Bornas tornillo 2 cable(s) 1...2,5 mm²rígido
Par de apriete	1,7 N.M - con destornillador plano Ø 6 1,7 N.M - con destornillador Philips nº 2 1,7 N.m - con destornillador pozidriv No 2
Altura	48 mm
Ancho	44 mm
Profundidad	42 mm
Color	Gris oscuro

Entorno

Características ambientales	Ambiente normal
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C
Temperatura ambiente de operación	-5...60 °C
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5,1 cm
Paquete 1 Ancho	4,7 cm
Paquete 1 Longitud	4,0 cm
Paquete 1 Peso	62,0 g

Sostenibilidad de la oferta

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
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----