

LA1KN31

TeSys K - Bloque de contactos aux. - 3NA + 1NC -
Conexión tornillos de estribo



Principal

Gama de producto	TeSys K Reles de control TeSys k
Gama	TeSys
Nombre corto del dispositivo	LA1
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto auxiliar
Funcionamiento contactos aux.	Instantáneo
Composición de polos de contacto	3 NO + 1 NC
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo 1 cable 0.34...1.5 mm ² - rigidez del cable: Flexible - con extremo de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable 0.34...1.5 mm ² - rigidez del cable: Flexible - con extremo de cable Terminales de fijación por tornillo 1 cable 0.75...4 mm ² - rigidez del cable: Flexible - sin extremo de cable Terminales de fijación por tornillo 2 cable 0.75...4 mm ² - rigidez del cable: Flexible - sin extremo de cable Terminales de fijación por tornillo 1 cable 1.5...4 mm ² - rigidez del cable: sólido Terminales de fijación por tornillo 2 cable 1.5...4 mm ² - rigidez del cable: sólido

Complementario

Ubicación de montaje	Frontal
[Ui] tensión nominal de aislamiento	690 V - para circuito de control - de acuerdo con BS 5424 690 V - para circuito de control - de acuerdo con IEC 60947 750 V - para circuito de control - de acuerdo con VDE 0010 grupo C 600 V - para circuito de control - de acuerdo con CSA C22.2
[Ue] tensión de funcionamiento nominal	<= 690 V CA <= 400 Hz
[Ith] intensidad térmica al aire libre convencional	10 A en <= 50 °C
Escuadra universal,	110 A en <= 690 V CA de acuerdo con IEC 60947
Capacidad corta duración permitida	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Clasificación de fusible asociado	10 A gG <= 690 V IEC 60947 10 A gG <= 690 V VDE 0660
Corriente de conmutación mínima	5 mA
Tensión de conmutación mínima	17 V
Distancia de no superposición	0.5 mm
De la resistencia de aislamiento	> 10 MOhm para circuito de control
Par de apriete	1.3 N.m - sobre terminales de fijación por tornillo - con destornillador Philips nº 2
Profundidad	35 mm
Peso del producto	0,045 kg

Medioambiente

característica medioambiental	Ambiente normal
normas	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-110 VDE 0660
certificaciones	CSA UL

grado de protección IP	410 de acuerdo con VDE 0106
tratamiento	TC de acuerdo con IEC 60068
temperatura ambiente de trabajo	-25...50 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-50...80 °C
altitud máxima de funcionamiento	2000 m sin reducción temperatura

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------