

Hoja de datos del producto LAEN20

Características



Principal

Gama	EasyPact ((*))
Nombre corto del dispositivo	LAEN
Tipo de producto o componente	Bloque de contactos auxiliares
Aplicación del dispositivo	Señalización

Complementario

Compatibilidad de gama	EasyPact TVS LC1E
Ubicación de montaje	Frontal
Funcionamiento contactos auxiliares	Instantáneo
Composición de los polos de contacto	2 NA
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	690 V - for control circuit conforming to IEC 60947-5-1
[Ue] Tensión nominal de empleo	<= 690 V
[Ith] Corriente térmica convencional	8 A (at 60 °C)
Irms poder de conexión nominal	140 A CA acorde a IEC 60947-5-1
[Icw] Corriente temporal admisible	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Tipo de protección	Fusible gG 10 A
Durabilidad mecánica	10 Mciclos
Corriente mínima de conmutación	5 mA
Tensión de conmutación	17 V
Tiempo de no superposición	1,5 Ms en excitación sin solapamiento entre contactos NC y NA 1,5 ms en desexcitación sin solapamiento entre contactos NC y NA
Resistencia de aislamiento	> 10 MOhm
Conexiones - terminales	Control circuit: screw clamp terminals 1 1 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 1 1 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible without cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 2.5 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible with cable end Control circuit: screw clamp terminals 2 2.5 mm ² - external diameter: 6 mm - cable stiffness: solid or flexible without cable end
Peso del producto	0,035 kg
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7011)

Entorno

Características ambientales	Ambiente estándar
Normas	IEC 60947-5-1
Certificaciones de producto	GOST
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Tratamiento de protección	TH acorde a IEC 60068
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...55 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-60...80 °C
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m sin desclasificación

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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
---------------------	-----------