



Principal

Gama	OsiSense XC
Nombre de serie	Estándar compacto
Tipo de producto o componente	Cuerpo de interruptor de fin de carrera
Nombre corto del dispositivo	ZCD
Diseño	Compacto
Tipo de cuerpo	Fijo
Cabeza asociada	ZCE66 ZCEH0 ZCE08 ZCE21 ZCE14 ZCE13 ZCE24 ZCE07 ZCE02 ZCE29 ZCE01 ZCE63 ZCE06 ZCE28 ZCE27 ZCE64 ZCE09 ZCE65 ZCE62 ZCE11 ZCEH2 ZCE10 ZCE05 ZCE67
Material del cuerpo	Zamak
Número de polos	2
Tipo de contactos y composición	1 NC + 1NA
Funcionamiento del contacto	Acción de ajuste

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.

Complementos

Componente de conexión asociado	ZCDEG13 ZCDEF12 ZCDEN12 ZCDEP20 ZCDEP16 ZCDEG11
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Conexión tornillo de estribo 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Forma aislamiento de contactos	Zb
Material de los contactos	Contactos banhados a prata
Apertura positiva	Con
Velocidad de accionamiento mín	0,01 m/s
Código designación de los contactos	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	300 V conforme a UL 508 500 V 3) conforme a IEC 60947-1 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV conforme a IEC 60664 6 kV conforme a IEC 60947-1
Protección contra cortocirc.	10 A cartucho fusible gG
Durabilidad eléctrica	5000000 Ciclos, DC-13 120 V, 4 W 60 ciclos/mn 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13 24 V, 10 W 60 ciclos/mn 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13 48 V, 7 W 60 ciclos/mn 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Ancho	31 mm
Alto	65 mm
Profundidad	30 mm

Ambiente

Compatibilidad del producto	XCKD
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------