

Hoja de datos del producto ZCP21

Características



Principal

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

Complementario

Componente de conexión asociado	ZCPEP20 ZCPEN12 ZCPEF12 ZCPEG11 ZCPEP16 ZCPEG13
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Terminales abraz. fijac., capacid sujeción: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Forma aislamiento de contactos	Zb
Material de los contactos	Contactos chapados en plata
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 acorde a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A acorde a EN/IEC 60947-5-1 apéndice A
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	300 V acorde a UL 508 500 V (grado contaminación 3) acorde a IEC 60947-1 300 V acorde a CSA C22.2 No 14
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a IEC 60664 6 kV acorde a IEC 60947-1

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Protección contra cortocircuito	10 A cartucho fusible, tipo gG
Durabilidad eléctrica	5000000 Ciclos, DC-13 120 V, 4 W, ritmo funcion <60 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 Ciclos, DC-13 24 V, 10 W, ritmo funcion <60 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C 5000000 ciclos, DC-13 48 V, 7 W, ritmo funcion <60 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Anchura	31 mm
Altura	65 mm
Profundidad	30 mm
Peso del producto	0,07 kg

Entorno

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

Sostenibilidad de la oferta

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	Información De Fin De Vida Útil

Garantía contractual

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