Produktdatenblatt
Eigenschaften

ZCP25
ZCP-Positionsschaltergehäuse, 1Ö+1S, Kompakt, gestuft schaltend

Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Limit switches XC Standard
Name der Reihe	Standard Kompakt
Produkt- oder Komponententyp	Positionsschaltergehäuse
Kurzbezeichnung des Geräts	ZCP
Design	Kompakt
Gehäusetyp	Befestigt
Zugehöriger Kopf	ZCE64 ZCE62 ZCE27 ZCE28 ZCE65 ZCE11 ZCE14 ZCE10 ZCE67 ZCE06 ZCE24 ZCE29 ZCE63 ZCE01 ZCE05 ZCEH0 ZCE02 ZCE13 ZCE08 ZCE07 ZCE21 ZCEH2 ZCE66
Gehäusematerial	Kunststoff
Anzahl der Pole	2
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1Ö+1S
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend, BBM

Zusatzmerkmale

Zugehörige Anschlusskomponente	ZCPEF12 ZCPEP20 ZCPEG13 ZCPEG11 ZCPEP16 ZCPEN12
Elektrische Verbindung	Schraubklemmenanschluss, Klemmkapazität: 1 x 0,5 - 2 x 2,5 mm²
Kontaktisolationsform	Zb
Kontaktmaterial	Versilberte Kontakte
Positive Öffnung	Mit
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	6 m/s
Kontaktcodebezeichnung	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A entspricht IEC 60947-5-1 Anhang A
Nennisolationsspannung Ui	300 V entspricht UL 508 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht IEC 60947-1 300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 KV entspricht IEC 60664 6 kV entspricht IEC 60947-1
Kurzschlussschutz	10 A Patrone Sicherung, Typ gG
Elektrische Lebensdauer	5000000 Zyklen, DC-13 120 V, 7 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1, Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 24 V, 13 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1, Anhang C 5000000 Zyklen, DC-13 48 V, 9 W, Betriebsgeschwindigkeit <60 cyc/mn, Belastungsfaktor: 0,5 entspricht IEC 60947-5-1, Anhang C
Breite	31 mm
Höhe	65 mm
Tiefe	30 mm
Produktgewicht	0,07 kg

Montage

Produktkompatibilität	XCKP
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,200 cm
VPE 1 Breite	4,200 cm
VPE 1 Länge	7,600 cm
VPE 1 Gewicht	61,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	81
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	5,439 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months