



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys TeSys Deca
Produktname	TeSys Deca
Produkt- oder Komponententyp	Zeitverzögerter Hilfsschalterblock
Kompatible Produktfamilie	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Montageort	Vorne
Zusammensetzung des Polkontakts	1 S + 1 Ö
Bedienung der Kontakte	Zeitverzögerung
Zeitschaltuhrtyp	Einschaltverzögerung
Zeitverzögerungsbereich	1 - 30 s
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 25 - 400 Hz
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	6 A bei 120 V AC-15 1,04 A bei 690 V AC-15 0,55 A bei 125 V DC-13 0,1 A bei 600 V DC-13
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V entspricht IEC 60947-5-1 600 V entspricht UL 600 V entspricht CSA
[I _{th}] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 60 °C)
Normen	UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1
Produktzertifizierungen	CB UL CSA CCC EAC UKCA

Zusatzmerkmale

[I _{rms}] Bemessungseinschaltvermögen	140 A AC 250 A DC
Zulässige Kurzzeitleistung	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Schutzart	GG-Sicherung 10 A
Mechanische Lebensdauer	5 Mcycles
Min. Schaltstrom	5 mA
Min. Schaltspannung	17 V
Nicht überlappende Zeit	1,5 Ms bei Aberregung keine Überlappung zwischen Öffner und Schließer 1,5 ms bei Ansteuerung keine Überlappung zwischen Öffner und Schließer
Isolierwiderstand	> 10 MOhm
Anschlüsse - Klemmen	Ringkabelschuhklemmen (äußerer Durchmesser: 8 mm)

[M] Anzugsdrehmoment	1,7 Nm - mit Schraubenzieher flach Ø 6 1,7 Nm - mit Schraubenzieher Philips Nr. 2 1,7 Nm - mit Schraubenzieher Position Nr. 2
Höhe	48 mm
Breite	44 mm
Tiefe	61 mm
Farbe	Dunkelgrau

Montage

Umgebungseigenschaften	Normale Umgebungsbedingungen
Schutzart (IP)	IP2x entspricht IEC 60529
Schutzbehandlung	TH entspricht IEC 60068
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-60...80 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Betriebshöhe	3.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,8 cm
VPE 1 Breite	5,3 cm
VPE 1 Länge	6,6 cm
VPE 1 Gewicht	73 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	13,3 cm
VPE 2 Breite	24,3 cm
VPE 2 Länge	5,2 cm
VPE 2 Gewicht	755 g
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	140
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	10,712 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------