



## Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys TeSys Deca
Produktname	TeSys Deca
Produkt- oder Komponententyp	Zeitverzögerter Hilfsschalterblock
Kompatible Produktfamilie	TeSys D CAD[RETURN]TeSys D LC1D[RETURN]TeSys Deca CAD[RETURN]TeSys Deca LC1D
Montageort	Frontseite
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
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 60 °C)
Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Produktzertifizierungen	CB[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]P[RE]

## Zusatzmerkmale

[Irms] 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	Federklemmen 2 Kabel(n) 2,5 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Kabelende Federklemmen 2 Kabel(n) 2,5 mm <sup>2</sup> fest
Höhe	48 mm
Breite	44 mm

Tiefe	61 mm
Farbe	Dunkelgrau

## Montage

Umgebungseigenschaften	Normale Umgebungsbedingungen
Schutzart (IP)	IP2x entspricht IEC 60529
Beschichtung	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	5,2 cm
VPE 1 Breite	6,5 cm
VPE 1 Länge	4,7 cm
VPE 1 Gewicht	80,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	5,2 cm
VPE 2 Breite	13,0 cm
VPE 2 Länge	24,0 cm
VPE 2 Gewicht	803,0 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	70
VPE 3 Höhe	15,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	5,95 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
Sustainable packaging	Yes
RoHS exemption information	 <a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------