

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Hilfsschalterblock, 3S+1Ö, Federzuganschluss

LADN313

EAN Code : 3389110821277

### Hauptmerkmale

<b>Baureihe</b>	TeSys TeSys Deca
<b>Produktname</b>	TeSys D TeSys Deca
<b>Produkt oder Komponententyp</b>	Hilfsschalterblock
<b>Kurzbezeichnung des Geräts</b>	LADN
<b>Kompatible Produktfamilie</b>	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
<b>Montageort</b>	Front
<b>Zus. des Polkontakts</b>	3 S + 1 Ö
<b>Contacts operation</b>	Unverzögert
<b>Betriebsbemessungsspannung Ue</b>	690 V AC 25 - 400 Hz
<b>Nennbetriebsstrom Ie</b>	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
<b>Nennisolationsspannung Ui</b>	690 V entspricht IEC 60947-5-1 600 V entspricht UL 60947-5-1 600 V entspricht CSA C22.2 No 60947-5-1
<b>Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)</b>	10 A bei <60 °C
<b>Normen</b>	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
<b>Produktzertifizierungen</b>	IECEE CB-Schema UL CSA CCC EAC UKCA

### Zusatzmerkmale

<b>Irms Nenneinschaltleistung</b>	140 A AC entspricht IEC 60947-5-1 250 A DC entspricht IEC 60947-5-1
<b>Zulässige Kurzzeitleistung</b>	100 A bei <60 °C 1 s 120 A bei <60 °C 500 ms 140 A bei <60 °C 100 ms
<b>Schutzfunktionen</b>	GG-Sicherung 10 A

<b>Mechanische Lebensdauer</b>	30 Mcycles
<b>Minimaler Schaltstrom</b>	5 mA
<b>Minimale Schaltspannung</b>	17 V
<b>Nicht überlappende Zeit</b>	1,5 ms bei Aberregung k Überlapp. zw. NC-/NO-Kontakt 1,5 ms bei Ansteuerung k Überlapp. zw. NC-/NO-Kontakt
<b>Isolationswiderstand</b>	> 10 MOhm
<b>Anschlüsse - Klemmen</b>	Federzugklemmen 2 Kabel 2,5 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Aderendhülse Federzugklemmen 2 Kabel 2,5 mm <sup>2</sup> fest
<b>Farbe</b>	Dunkelgrau
<b>Höhe</b>	48 mm
<b>Breite</b>	44 mm
<b>Tiefe</b>	42 mm
<b>Produktgewicht</b>	0,05 kg

## Montage

<b>Umweltbedingungen</b>	Normale Umgebungsbedingungen
<b>Schutzart (IP)</b>	IP20entsprichtIEC 60529
<b>Schutzbehandlung</b>	TH entspricht IEC 60068
<b>Umgebungstemperatur bei Lagerung</b>	-60...80 °C
<b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>	-5...60 °C
<b>Aufstellungshöhe</b>	3000 m

## Verpackungseinheiten

<b>Verpackungstyp VPE1</b>	PCE
<b>Anzahl der Geräte pro Packung</b>	1
<b>Verpackungsgewicht (Lbs)</b>	67 g
<b>Höhe VPE1</b>	4,2 cm
<b>Breite VPE1</b>	4,7 cm
<b>Länge VPE1</b>	5 cm
<b>Verpackungstyp VPE2</b>	BB1
<b>Inhaltsmenge VPE2</b>	10
<b>Gewicht VPE2</b>	684 g
<b>Höhe VPE2</b>	4,7 cm
<b>Breite VPE2</b>	8,5 cm
<b>Länge VPE2</b>	25,5 cm
<b>Verpackungstyp VPE3</b>	S03
<b>Inhaltsmenge VPE3</b>	160
<b>Gewicht VPE3</b>	11,324 kg
<b>Höhe VPE3</b>	30 cm
<b>Breite VPE3</b>	30 cm
<b>Länge VPE3</b>	40 cm

## Nachhaltigkeit

<b>Angebotsstatus nachhaltiges Produkt</b>	Green Premium Produkt
<b>REACH-Verordnung</b>	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
<b>Frei von REACH-SVHC</b>	Ja
<b>EU-RoHS-Richtlinie</b>	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
<b>Frei von giftigen Schwermetallen</b>	Ja
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Informationen zu RoHS-Ausnahmen</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>RoHS-Richtlinie für China</b>	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a> Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
<b>Umweltproduktdeklaration</b>	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
<b>WEEE</b>	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.