

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Hilfsschalterblock, 2Ö, Schraubklemmen

LA1KN02

EAN Code : 3389110500028

### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys K
Produkt- oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Kurzbezeichnung des Geräts	LA1
Kompatible Produktfamilie	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K TeSys K CA4K
Montageort	Front
Zusammensetzung des Polkontakts	2 NC
Bedienung der Kontakte	Unverzögert
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 25 - 400 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V entspricht IEC 60947-5-1 600 V entspricht UL 60947-5-1 600 V entspricht CSA C22.2 Nr. 60947-5-1
[Ith] konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 50 °C)
Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Produktzertifizierungen	CB-Regelung CCC UL CSA CE UKCA

### Zusatzmerkmale

[Irms] Bemessungseinschaltvermögen	110 A bei <= 690 V AC entspricht IEC 60947
Zulässige Kurzzeitleistung	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Zugehörige Absicherung	10 A gG bei <= 690 V entspricht IEC 60947
Min. Schaltstrom	5 mA
Min. Schaltspannung	17 V

<b>Nicht überlappender Abstand</b>	0,5 mm
<b>Isolierwiderstand</b>	> 10 MOhm
<b>Anschlüsse - Klemmen</b>	Schraubklemmenleisten 1 Kabel(n) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> flexibel mit Kabelende Schraubklemmenleisten 1 Kabel(n) 0,75...4 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Kabelende Schraubklemmenleisten 1 Kabel(n) 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest Schraubklemmenleisten 2 Kabel(n) 0,34...1,5 mm <sup>2</sup> flexibel mit Kabelende Schraubklemmenleisten 2 Kabel(n) 0,75...4 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Kabelende Schraubklemmenleisten 2 Kabel(n) 1,5...4 mm <sup>2</sup> fest
<b>Anzugsmoment</b>	1,3 Nm - mit Schraubenzieher Philips Nr. 2 1,3 Nm - mit Schraubenzieher Position Nr. 2
<b>Höhe</b>	30 mm
<b>Breite</b>	38 mm
<b>Tiefe</b>	35 mm
<b>Produktgewicht</b>	0,045 kg

## Montage

<b>Umgebungseigenschaften</b>	Normale Umgebungsbedingungen
<b>Schutzart (IP)</b>	IP20 entspricht IEC 60529
<b>Schutzbehandlung</b>	TC entspricht IEC 60068
<b>Umgebungstemperatur bei Lagerung</b>	-50...80 °C
<b>Umgebungstemperatur bei Betrieb</b>	-25...50 °C
<b>Betriebshöhe</b>	2.000 m

## Verpackungseinheiten

<b>VPE 1 Art</b>	Db
<b>VPE 1 Menge</b>	1
<b>VPE 1 Höhe</b>	3,5 cm
<b>VPE 1 Breite</b>	4 cm
<b>VPE 1 Länge</b>	3,5 cm
<b>VPE 1 Gewicht</b>	32 g
<b>VPE 2 Art</b>	Gyári csomagolás
<b>VPE 2 Menge</b>	10
<b>VPE 2 Höhe</b>	4 cm
<b>VPE 2 Breite</b>	17 cm
<b>VPE 2 Länge</b>	17 cm
<b>VPE 2 Gewicht</b>	320 g
<b>VPE 3 Art</b>	S02
<b>VPE 3 Menge</b>	100
<b>VPE 3 Höhe</b>	15 cm
<b>VPE 3 Breite</b>	30 cm
<b>VPE 3 Länge</b>	40 cm
<b>VPE 3 Gewicht</b>	3,695 kg

## 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>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>Informationen zu RoHS-Ausnahmen</b>	<a href="#">Ja</a>
<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.

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Garantie</b>	18 Monate
-----------------	-----------

## Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)