Produktdatenblatt

Spezifikationen



In Kürze verfügbar

Hilfsschalterblock, 2S+2Ö, SnapIN Anschlussklemmen

LADN22A

Verfügbar ab: 1 April 2025

EAN Code: 3606487541752

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys TeSys Deca
Produktname	TeSys Deca
Produkt- oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Kurzbezeichnung des Geräts	LADN
Kompatible Produktfamilie	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Montageort	Frontseite
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S + 2 Ö
Bedienung der Kontakte	Unverzögert
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 25 - 400 Hz
[Ie] Betriebsbemessungstrom	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
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 60 °C)
Normen	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 EN 50012 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ
Produktzertifizierungen	CB-Regelung CCC

Zusatzmerkmale

[Irms] Bemessungseinschaltvermögen	140 A AC entspricht IEC 60947-5-1 250 A DC entspricht IEC 60947-5-1
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	30 Mcycles
Min. Schaltstrom	5 mA

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

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	Snap-in terminal 1 Kabel(n) 1…4 mm²flexibel mit Kabelende Snap-in terminal 1 Kabel(n) 1…4 mm²flexibel ohne Kabelende Snap-in terminal 2 Kabel(n) 1…2,5 mm²flexibel mit Kabelende Snap-in terminal 2 Kabel(n) 1…4 mm²flexibel ohne Kabelende Snap-in terminal 1 Kabel(n) 1…4 mm²fest ohne Kabelende Snap-in terminal 2 Kabel(n) 1…4 mm²fest ohne Kabelende
Höhe	48 mm
Breite	44 mm
Tiefe	42 mm
Produktgewicht	63 g
Farbe	Dunkelgrau

Montage

Umgebungseigenschaften	Normale Umgebungsbedingungen
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Beschichtung	TH entspricht IEC 60068
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-60…80 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5…60 °C
Betriebshöhe	3.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,000 cm
VPE 1 Breite	5,200 cm
VPE 1 Länge	4,300 cm
VPE 1 Gewicht	66,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	105
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	7,348 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	**4**
Veröffentlichung von Umweltinformationen	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACH-Verordnung	**REACh-Deklaration**

Use Again

Reproduktion

Rücknahme	**No**