

# Produktdatenblatt

## Eigenschaften

# LXD1B7

## Schützspule, 24V 50/60Hz



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LXD1
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 50/60 Hz
[Uc] Steuerkreisspannung	24 V AC 50/60 Hz
Durchschnittlicher Widerstand	5,37 Ohm bei 20 °C
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	0,22 H
Produktkompatibilität	LC1D09 - D38 CAD LC1DT20 - DT40
Mechanische Lebensdauer	15 Mcycles
Max. Betriebsrate	3600 cyc/h 60 °C

### Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfallspannung: 0,3 - 0,6 Uc bei 50/60 Hz (bei <60 °C) Betrieb: 0,8 - 1,1Uc bei 50 Hz (bei <60 °C) Betrieb: 0,85 - 1,1 Uc bei 60 Hz (bei <60 °C)
Anzugsleistung in VA	70 VA 60 Hz cos phi 0,75 (bei 20 °C) 70 VA 50 Hz cos phi 0,75 (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	7,5 VA 60 Hz cos phi 0,3 (bei 20 °C) 7 VA 50 Hz cos phi 0,3 (bei 20 °C)
Wärmeabgabe	2...3 W bei 50/60 Hz

### Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Produktgewicht	0,07 kg

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,500 cm
VPE 1 Breite	6,300 cm
VPE 1 Länge	4,000 cm
VPE 1 Gewicht	74,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	100
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	7,744 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikobewertung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 <a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	 <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
PVC-frei	Ja

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------