Produktdatenblatt

Spezifikationen



Schützspule LX1-D, 440V AC, 50-60 Hz, gebräuchliche Anwendungen

LX1D6R7

EAN Code: 3389110208801

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX1D6
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 50/60 Hz
[Uc] Steuerkreisspannung	440 V AC 50/60 Hz
Durchschnittlicher Widerstand	410 Ohm bei 20 °C
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	27 H
Produktkompatibilität	LC1D80 LC1D95
Mechanische Lebensdauer	4 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 <55 °C) Betrieb: 0,8 - 1,1Uc bei 50 Hz (bei <55 °C) Betrieb: 0,85 - 1,1 Uc bei 60 Hz (bei <55 °C)
Anzugsleistung in VA	245 VA 60 Hz cos phi 0,75 (bei 20 °C) 245 VA 50 Hz cos phi 0,75 (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	26 VA 60 Hz cos phi 0,3 (bei 20 °C) 26 VA 50 Hz cos phi 0,3 (bei 20 °C)
Wärmeabgabe	6…10 W bei 50/60 Hz

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5…60 °C
Produktgewicht	0,28 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,500 cm
VPE 1 Breite	9,000 cm
VPE 1 Länge	12,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	312,000 g

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.

VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	16
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	5,315 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

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

Total lifecycle Carbon footprint	**8 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.7 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**33f78681-eb6b-4762-93e0-d91a4cabd5c8**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**76**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**