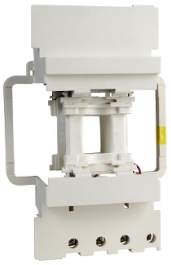
Produktdatenblatt

Spezifikationen



Schützspule, 415V50/60Hz, für D115

LX1D8N7

Eingestellt am: 15.08.2025

EAN Code: 3389118355255

Lieferbar solange Restbestände vorhanden

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX1D8
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 50/60 Hz
[Uc] Steuerkreisspannung	415 V AC 50/60 Hz
Durchschnittlicher Widerstand	21011 Ohm bei 20 °C
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	482,42 H
Produktkompatibilität	LC1D115 LC1D150
Mechanische Lebensdauer	8 Mcycles
Max. Betriebsrate	1200 cyc/h 60 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfallspannung: 0,3 - 0,5 Uc bei 50/60 Hz (bei <55 °C) Betrieb: 0,8 - 1,15 Uc bei 50/60 Hz (bei <55 °C)
Anzugsleistung in VA	280…350 VA 60 Hz cos phi 0,9 (bei 20 °C) 280…350 VA 50 Hz cos phi 0,9 (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	2…18 VA 60 Hz cos phi 0,9 (bei 20 °C) 2…18 VA 50 Hz cos phi 0,9 (bei 20 °C)
Wärmeabgabe	3…4,5 W bei 50/60 Hz

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5…60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	6,5 cm
VPE 1 Breite	11,5 cm
VPE 1 Länge	17,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	290,0 g
VPE 2 Art	S03

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 Menge	20
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	6,285 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**