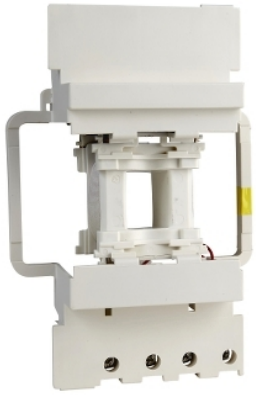
Produktdatenblatt
Eigenschaften

LX1D8B7
Schützspule, 24V50/60Hz, für D115



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX1D8
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 50/60 Hz
[Uc] Steuerkreisspannung	24 V AC 50/60 Hz
Durchschnittlicher Widerstand	147 Ohm bei 20 °C
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	3,03 H
Produktkompatibilität	LC1D150 LC1D115
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
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,3 cm
VPE 1 Breite	11,5 cm
VPE 1 Länge	17,0 cm
VPE 1 Gewicht	294,0 g
VPE 2 Art	S03
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	6,338 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder 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 Risikoabschätzung 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	REACh-Deklaration
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months