Produktdatenblatt
Eigenschaften

LXD1F7
Schützspule, 110V 50/60 Hz

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LXD1
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 50/60 Hz
[Uc] Steuerkreisspannung	110 V AC 50/60 Hz
Durchschnittlicher Widerstand	124,1 Ohm bei 20 °C
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	4,6 H
Produktkompatibilität	LC1DT20 - DT40 LC1D09 - D38 CAD
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	4,000 cm
VPE 1 Breite	6,300 cm
VPE 1 Länge	4,500 cm
VPE 1 Gewicht	70,000 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	7,430 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) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months