

Lembar data produk

Spesifikasi



TeSys F - contactor coil - LX4FG - 110 V DC

LX4FG110

! Akan dihentikan pada: 31 Des 2028

! Akan dihentikan

Main

Range	TeSys
Product Or Component Type	Contactor coil
Device Short Name	LX4FG
Range Compatibility	TeSys TeSys F LC1F contactor
Product Compatibility	LC1F185 LC1F225
Control Circuit Type	DC low consumption
[Uc] Control Circuit Voltage	110 V DC
Inductance Of Closed Circuit	241 H
Average Resistance	14.9 Ohm inrush at 20 °C 2810 Ohm holding at 20 °C
Operating Time	30...40 ms closing 30...50 ms opening
Mechanical Durability	10 Mcycles
Maximum Operating Rate	2400 cyc/h 55 °C

Complementary

Coil Technology	Without built-in suppressor module
Control Circuit Voltage Limits	Operational: 0.85...1.1 Uc (at 55 °C) Drop-out: 0.15...0.2 Uc (at 55 °C)
Inrush Power In W	800 W (at 20 °C)
Hold-In Power Consumption In W	5 W at 20 °C

Environment

Ambient Air Temperature For Operation	-5...55 °C
Net Weight	0.55 kg

Packing Units

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7.5 cm
Package 1 Width	10.5 cm
Package 1 Length	17.7 cm

Disklaimer: Dokumentasi ini tidak ditujukan sebagai pengganti dan tidak untuk digunakan untuk menentukan kesesuaian atau keandalan produk ini untuk aplikasi pengguna

Package 1 Weight	573 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	14
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	8.464 kg

Contractual warranty

Warranty	18 months
----------	-----------

Keberlanjutan

Green Premium™ label adalah komitmen Schneider Electric untuk memberikan produk dengan performa lingkungan terbaik di kelasnya. Green Premium menjanjikan kepatuhan pada peraturan terbaru, transparansi pada dampak lingkungan, serta produk melingkar dan rendah CO₂.

Panduan untuk menilai keberlanjutan produk adalah laporan resmi yang menjelaskan standar label lingkungan global dan bagaimana menafsirkan deklarasi lingkungan.

[Pelajari lebih lanjut tentang Green Premium >](#)

[Panduan untuk menilai keberlanjutan produk >](#)

Kinerja kesejahteraan

	Reach Free Of Svhc	
	Toxic Heavy Metal Free	
	Mercury Free	
	Rohs Exemption Information	Yes
Reach Regulation		REACH Declaration
Eu Rohs Directive		Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) EU RoHS Declaration
China Rohs Regulation		China RoHS declaration