

Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Thermal overload relay, TeSys Deca, 690VAC, 30 to 40A, 1NO+1NC, class 10A, for unbalanced loads

LR3D340

Pagrindinis

Range	TeSys TeSys Deca
Product Name	TeSys LRD TeSys Deca
Produkto Arba Komponento Tipas	Non differential thermal overload relay
Trumpasis Įrenginio Pavadinimas	LR3D
Relay Application	Motor protection
Produkto Suderinamumas	LC1D65A LC1D40A LC1D50A
Tinklo Tipas	AC NUOLATINĖ SROVĖ
Thermal Overload Class	Class 10A IEC 60947-4-1
Thermal Protection Adjustment Range	30...40 A
[Ui] Rated Insulation Voltage	Maitinimo grandinė 600 V CSA Maitinimo grandinė 600 V UL Maitinimo grandinė 690 V IEC 60947-4-1

Papildoma

Network Frequency	0...400 Hz
Mounting Support	Plokštė, with specific accessories Rail, with specific accessories Under contactor
Tripping Threshold	1.14 +/- 0.06 Ir IEC 60947-4-1
Auxiliary Contact Composition	1 NO + 1 NC
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	5 A signalling circuit
Permissible Current	0,95 A 380 V AC-15 signalling circuit 0,06 A 440 V DC-13 signalling circuit
[Ue] Rated Operational Voltage	690 V AC 0...400 Hz maitinimo grandinė IEC 60947-4-1
Associated Fuse Rating	4 A gG for signalling circuit 4 A BS for signalling circuit
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	6 kV
Phase Failure Sensitivity	Tripping current 130 % of Ir on two phase, the last one at 0
Control Type	Raudona mygtukas stop Mėlyna mygtukas reset
Temperature Compensation	-20...60 °C

Atsakomybės apribojimas. Šių dokumentų tikslas nėra nurodyti produktų tinkamumą tam tikram naudojimui ar nusiųsti jų patikimumą. Jie taip pat neatsako į patikimumo ar patikimumo nustatymo

Connections - Terminals	Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² lankstus without cable end Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² lankstus with cable end Control circuit screw clamp terminals 2 1...2,5 mm² kietas without cable end Maitinimo grandinė EverLink BTR screw connectors 1 1...35 mm² lankstus without cable end Maitinimo grandinė EverLink BTR screw connectors 1 1...35 mm² lankstus with cable end Maitinimo grandinė EverLink BTR screw connectors 1 1...35 mm² kietas without cable end
Tightening Torque	Control circuit 1,7 N.m screw clamp terminals Maitinimo grandinė 5 N.m EverLink BTR screw connectors
Aukštis	70 mm
Plotis	55 mm
Gylis	123 mm
Grynasis Svoris	0,375 kg

Aplinka

Climatic Withstand	IACS E10
Ip Degree Of Protection	IP20atitinkaIEC 60529
Ambient Air Temperature For Operation	-20...60 °C without derating IEC 60947-4-1
Laikymo Aplinkos Oro Temperatūra	-60...70 °C
Flame Retardance	V1 UL 94
Mechanical Robustness	Shocks15 Gn for 11 ms IEC 60068-2-7 Vibrations4 gn IEC 60068-2-6
Dielectric Strength	1,89 kV 50 Hz IEC 60947-1
Standartai	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5
Gaminio Sertifikatai	IEC UL CSA CCC EAC DNV-GL RMRS EU-RO MR LROS (Lloyds register of shipping) UKCA

Pakavimo vienetai

Pirmos Pakuotės Vieneto Tipas	PCE
Vienetų Skaičius 1 Pakuotėje	1
1-Os Pakuotės Aukštis	6,5 cm
1-Os Pakuotės Plotis	11,0 cm
1-Os Pakuotės Ilgis	13,7 cm
1-Os Pakuotės Svoris	392,0 g
Antros Pakuotės Vieneto Tipas	S02
Vienetų Skaičius 2 Pakuotėje	13
2-Os Pakuotės Aukštis	15,0 cm

Package 2 Width	30,0 cm
2-Os Pakuotės Ilgis	40,0 cm
2-Os Pakuotės Svoris	5,417 kg

Sutartinė garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------

Tvarumas

„Green Premium™“ ženklas yra „Schneider Electric“ įsipareigojimas tiekti gaminius, užtikrinant geriausią savo aplinkos apsaugos veiksmingumą. „Green Premium“ žada laikytis naujausių reglamentų, skaidrumo poveikio aplinkai, taip pat žiedinių ir mažai CO₂ išmetančių produktų atžvilgiu.

Produkto tvarumo vertinimo vadovas yra baltoji knyga, kurioje paaiškinami pasauliniai ekologinio ženklo standartai ir kaip aiškinti aplinkosaugos deklaracijas.

[Gaminio tvarumo vertinimo vadovas >](#)



Skaidrumas RoHS/REACH

Gerovė

	Reach Be Svhc	
	Be Sunkių Toksiškų Metalų	
	Be Gyvsidabrio	
	Rohs Išimčių Informacija	Taip

Patvirtinimai ir standartai

Reach Direktyva	REACH deklaracija
Es Rohs Direktyva	Atitinka ES RoHS deklaracija
Kinijos Rohs Direktyva	Kinijos RoHS deklaracija Proaktyvi Kinijos RoHS deklaracija (nejeinanti į Kinijos RoHS teisinę apimtį)
Aplinkosauginės Informacijos Atskleidimas	Produkto aplinkosaugos profilis
Weee	Šį produktą Europos Sąjungos rinkose reikia utilizuoti perduodant į specialias surinkimo vietas ir negalima išmesti su buitinėmis atliekomis.
Žiedinės Ekonomikos Profilis	Eksplotavimo ciklo pabaigos informacija