



LT4706M7A (41 718 91)

Elektr. relé ,5-6A 220VAC,auto



[Last ned produktdatablad for LT4706M7A](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Serie	TeSys
Produkt navn	TeSys LT
Produkt eller komponent type	Elektronisk overstrømsrelé
Kortnavn utstyr	LT47
Applikasjon	Beskyttelse
Reléfunksjon	Låst rotor, mekanisk jamming $I > 3 \times I_{\text{setting}}$ Overbelastning $I_{\text{max}} > I_{\text{setting}}$ Følsomhet for fasefeil
[Us] matespenning	200...240 V AC
Termisk beskyttelse justeringsområde	0.5...6 A
[Ui] isolasjonsspenning	600 V AC hovedstrøm i samsvar med CSA 600 V AC hovedstrøm i samsvar med UL 690 V AC hovedstrøm i samsvar med IEC 60947-4-1

Komplementær

 Skjul

Nettverksfrekvens	50...60 Hz
Monteringssupport	Skinne
Tripping threshold	0.5...5 A
Elektromagnetisk kompatibilitet	Gjennomført emisjon class A i samsvar med EN 55011 Immunity to electromagnetic interference 10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3 Motstand mot elektrostatisk utlading 8 kV in open air i samsvar med IEC 61000-4-2 Motstand mot elektrostatisk utlading 6 kV in direct mode i samsvar med IEC 61000-4-2 Immunity to fast transients 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4 Surge withstand 6 kV i samsvar med IEC 61000-4-5 Conducted HF disturbances 10 V i samsvar med IEC 61000-4-6
Hjelpekontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[Ith] fri luft termisk strøm	3 A for signalling circuit
Sikringsstørrelse	3 A gG for signalling circuit 3 A BS for signalling circuit
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV
Tidsområde	1...120 s - control type R-time 0.3...30 s - control type O-time
Lokal varslng	1 LED (grønn) 1 LED (rød)
Start/stopp	Automatic for nullstill mode
Tilkoblingsklemmer	Signalling circuit : screw clamp terminals 1 cable(s) 1...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - with cable end cable end Signalling circuit : screw clamp terminals 1 cable(s) 1...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - without cable end cable end Signalling circuit : screw clamp terminals 2 cable(s) 1...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - with cable end cable end Signalling circuit : screw clamp terminals 2 cable(s) 1...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - without cable end cable end
Tiltrekningsmoment	Signalling circuit : 1.7 N.m screw : M3.5
Høyde	70.3 mm
Bredde	71 mm
Dybde	77.2 mm
Vekt	0.192 kg

Standarder	IEC 60255-6 IEC 60947
Produktsertifikater	CSA UL
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
IP-grad	IP20 i henhold til VDE 0106 IP20 i henhold til IEC 60529
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C without derating i samsvar med IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur for lagring	-30...80 °C
Operating altitude	2000 m
Mekanisk robusthet	Shocks 15 Gn for 11 ms IEC 60068-2-7 Vibrations 4 gn IEC 60068-2-6
Dielektrisk styrke	2 kV på 50 Hz i samsvar med IEC 60255-5