

Mer om LT4730M7S

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**LT4730M7S****Elektr. relé 3-30A 220VAC,man**

EI-nummer: 4171895

EAN: 3389110576665



Last ned produktdatablad for LT4730M7S



3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSysLT
Produkt eller type komponent	Elektronisk overstrømsrelé
Kortnavn utstyr	LT47
Applikasjon	Beskyttelse
Relefunksjon	Låst rotor, mekanisk jamming I > 3 x Isetting Overbelastning I _{max} > Isetting Følsomhet for fasefeil
[Us] matespenning	200...240 V AC
Termisk beskyttelse justeringsområde	3...30 A
[Ui] isolasjonsspenning	Hovedstrøm: 600 V AC i samsvar med CSA Hovedstrøm: 600 V AC i samsvar med UL Hovedstrøm: 690 V AC i samsvar med IEC 60947-4-1

Komplementær

Nettverksfrekvens	50...60 Hz
Monteringsupport	Skinne
Tripping threshold	3...25 A
Elektromagnetisk kompatibilitet	Motstand mot elektrostatisk utlading: 8 kV i friluft i samsvar med IEC 61000-4-2 Motstand mot elektrostatisk utlading: 6 kV i direkte modus i samsvar med IEC 61000-4-2 Gjennomført emisjon: klasse A i samsvar med EN 55011 Immunitet mot elektromagnetiske forstyrrelser: 10 V/m i samsvar med IEC 61000-4-3 Immunitet mot raske transienter: 2 kV i samsvar med IEC 61000-4-4 Surge tåle: 6 kV i samsvar med IEC 61000-4-5 Gjennomført HF forstyrrelser: 10 V i samsvar med IEC 61000-4-6
Hjelpkontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[I _{th}] fri luft termisk strøm	3 A for signale krets
Sikringsstørrelse	3 A gG for signale krets 3 A BS for signale krets
[U _{imp}] Nominell impuls spenning	6 kV
Tidsområde	0,5 - 30 s - kontrolltype D-tid 0.3...10 s - kontrolltype O-tid

Lokal varsling	1 LED (grønn) 1 LED (rød)
Start/stopp	Trykknapp: nullstill Elektrisk nullstill
Tilkoblingsklemmer	Signale krets: skrutilkobling 1 1...2,5 mm ² - kabel stivhet: fleksibel med endehylse Signale krets: skrutilkobling 1 1...2,5 mm ² - kabel stivhet: fleksibel uten endehylse Signalling circuit: screw clamp terminals 2 1... 2.5 mm ² - cable stiffness: flexible with cable end Signalling circuit: screw clamp terminals 2 1... 2.5 mm ² - cable stiffness: flexible without cable end
Tiltrekningsmoment	Signale krets: 1,7 N.m M3,5
Høyde	70,3 mm
Bredde	71 mm
Dybde	77,2 mm
Vekt	0,192 kg
Miljø	
Standarder	IEC 60255-6 IEC 60947
Produktsertifikater	UL CSA
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 i samsvar med VDE 0106
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C uten lastreduksjon i samsvar med IEC 60947-4-1
Omgivelsestemperatur for lagring	-30...80 °C
Operating altitude	2000 m
Mekanisk robusthet	Støt: 15 Gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-7 Vibrasjoner: 4 gn i samsvar med IEC 60068-2-6
Dielektrisk styrke	2 kV på 50 Hz i samsvar med IEC 60255-5
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	201 g
Forpakning 1 høyde	6,5 cm
Forpakning 1 bredde	8,3 cm
Forpakning 1 lengde	7,8 cm
Offer Sustainability	
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja

Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months