

## Mer om LT4730BA

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

Discover your Schneider-  
Electric tools



## LT4730BA

### Elektr. relé 3-30A 24V,auto

EI-nummer: 4172451

EAN: 3389110576573

Last ned produktdatablad for LT4730BA 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 <sub>max</sub> > Isetting Følsomhet for fasefeil
[Us] matespenning	24 V AC 24 V DC
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
Monteringssupport	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
Hjelpekontakt sammensetning	1 NO + 1 NC
[I <sub>th</sub> ] fri luft termisk strøm	3 A for signale krets
Sikringsstørrelse	3 A gG for signale krets 3 A BS for signale krets
[U <sub>imp</sub> ] Nominell impuls <span>­</span> spenning	6 kV
Tidsområde	1...120 s - kontrolltype R-tid 0.3...30 s - kontrolltype O-tid

Lokal varslng	1 LED ( grønn) 1 LED ( rød)
Start/stopp	Automatic: nullstill
Tilkoblingsklemmer	Signale krets: skrutilkobling 1 1..2,5 mm <sup>2</sup> - kabel stivhet: fleksibel med endehylse Signale krets: skrutilkobling 1 1..2,5 mm <sup>2</sup> - kabel stivhet: fleksibel uten endehylse Signalling circuit: screw clamp terminals 2 1... 2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible with cable end Signalling circuit: screw clamp terminals 2 1... 2.5 mm <sup>2</sup> - 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
<b>Miljø</b>	
Standarder	IEC 60255-6 IEC 60947
Produktsertifikater	CSA UL
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 Vibraasjoner: 4 gn i samsvar med IEC 60068-2-6
Dielektrisk styrke	2 kV på 50 Hz i samsvar med IEC 60255-5
<b>Packing Units</b>	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	193 g
Forpakning 1 høyde	6,6 cm
Forpakning 1 bredde	8,3 cm
Forpakning 1 lengde	7,6 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>

**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