

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys - Electronisch overbelastingsrelais - 3-30A - 24V AC/DC - Handmatig

LT4730BS

EAN Code: 3389110576580

Prijs: 92,60 EUR

Hoofd

range	TeSys
product name	TESYS LT
product or component type	Elektronisch overstroomrelais
device short name	LT47
device application	Bescherming
relaistoepassing	Gevoeligheid voor fase-uitval Vergrendelde rotor, mechanische storing $I > 3 \times I_{\text{setting}}$ Overbelasting $I_{\text{max}} > I_{\text{setting}}$
Us nominale voedingsspanning	24 V AC 24 V DC
instelbereik thermische beveiliging	3...30 A
Ui toegekende isolatiespanning	Vermogenskring: 600 V AC conform aan CSA Vermogenskring: 600 V AC conform aan UL Vermogenskring: 690 V AC conform aan IEC 60947-4-1

Complementair

network frequency	50...60 Hz
montagesteun	Rail
uitschakelgrens	3...25 A
elektromagnetische compatibiliteit	Bestand tegen elektrostatische ontlading: 8 kV in open lucht conform aan IEC 61000-4-2 Bestand tegen elektrostatische ontlading: 6 kV in directe modus conform aan IEC 61000-4-2 Uitgevoerde overbrenging: klasse A conform aan EN 55011 Immunitieit voor elektromagnetische interferentie: 10 V/m conform aan IEC 61000-4-3 Immune voor snelle stroomstoten: 2 kV conform aan IEC 61000-4-4 Bestand tegen stroomstoten: 6 kV conform aan IEC 61000-4-5 Geleide HF storingen: 10 V conform aan IEC 61000-4-6
hulpcontacten beschikbaar op elke contactor	1 NO + 1 NC
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	3 A voor signalisatiekring
verbonden zekeringsvermogen	3 A gG for signalisatiekring 3 A BS for signalisatiekring
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV
tijdbereik	0,5...30 s - stuurtype D-tijd 0,3...10 s - stuurtype O-tijd
lokale signalering	1 LED (groen) 1 LED (rood)

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

besturingstype	drukknop: reset elektrisch: reset
aansluitingen - aansluitklemmen	Signalisatiekring: schroefklem aansluitingen 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexibel met kabeluiteinde Signalisatiekring: schroefklem aansluitingen 1 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexibel zonder kabeluiteinde Signalisatiekring: schroefklem aansluitingen 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexibel met kabeluiteinde Signalisatiekring: schroefklem aansluitingen 2 1...2,5 mm² - cable stiffness: flexibel zonder kabeluiteinde
aanspanmoment	Signalisatiekring: 1,7 N.m M3.5
height	70,3 mm
width	71 mm
depth	77,2 mm
net weight	0,192 kg

Omgeving

standards	IEC 60947 IEC 60255-6
product certifications	CSA UL
beschermende behandeling	TH conform aan IEC 60068
IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 conforming to VDE 0106
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-25...60 °C zonder onderbelasting conform aan IEC 60947-4-1
ambient air temperature for storage	-30...80 °C
bedrijfshoogte	2000 m
mechanische stevigheid	Schokken: 15 Gn gedurende 11 ms conform aan IEC 60068-2-7 Trillingen: 4 Gn conform aan IEC 60068-2-6
doorslagvastheid	2 kV bij 50 Hz conform aan IEC 60255-5

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,900 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	7,700 cm
Package 1 Weight	190,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,350 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet niet
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.