

# Productinformatieblad

Specificaties



## TESYS DECA CONTACTOR 12,5kVAR SPOEL 24VAC 50/60H

LC1DFKB7

EAN Code: 3606480401312

**Prijs: 157,65 EUR**

### Hoofd

<b>range</b>	TeSys Tesys deca
<b>productnaam</b>	TeSys LC1D.K Tesys deca
<b>product of component type</b>	Condensator duty contactor
<b>device short name</b>	LC1DFK
<b>device applicatie</b>	Controle
<b>toepassing contactor</b>	Correctie vermogensfactor
<b>utilisation category</b>	AC-6B
<b>poles description</b>	3P
<b>samenstelling poolcontact</b>	3 NO
<b>Ue toegekende bedrijfsspanning</b>	Vermogenskring: 690 V AC 50/60 Hz
<b>nominaal reactief vermogen</b>	7 kvar om 230 V AC 50 Hz 60 °C 12,5 kvar om 400 V AC 50 Hz 60 °C 13 kvar om 440 V AC 50 Hz 60 °C 21 kvar om 690 V AC 50 Hz 60 °C
<b>type stuurkring</b>	AC om 50/60 Hz
<b>spanning stuurkring</b>	24 V AC 50/60 Hz
<b>hulpcontacten beschikbaar op elke contactor</b>	1 NO + 2 NC onmiddellijk
<b>elektrische duurzaamheid</b>	300000 cycles bij Ue 400 V 200000 cycles bij Ue 690 V
<b>mounting support</b>	DIN-rail Plaat
<b>standards</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 IEC 60335-1
<b>product certifications</b>	ECEE CB-regeling UKCA

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

<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	<p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 1 1...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 1...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 1 1...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel zonder kabeluiteinde</p> <p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 1...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel zonder kabeluiteinde</p> <p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 1 1...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met kabeluiteinde</p> <p>Stuurkring: schroefklem aansluitingen 2 1...2,5 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met kabeluiteinde</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 1,5...6 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 2 1,5...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 1,5...6 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel zonder kabeluiteinde</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 2 1,5...6 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel zonder kabeluiteinde</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 1 1,5...6 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met kabeluiteinde</p> <p>Vermogenskring: schroefklem aansluitingen 2 1,5...4 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met kabeluiteinde</p>
<b>aanspanmoment</b>	<p>Stuurkring: 1,7 N.m - op schroefklem aansluitingen</p> <p>Vermogenskring: 1,7 N.m - op schroefklem aansluitingen</p>
<b>maximale operationele snelheid</b>	240 cyc/h

## Complementair

<b>type hulpcontacten</b>	type mechanisch gekoppeld 1 NO + 2 NC In overeenstemming met IEC 60947-5-1
---------------------------	--

## Omgeving

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 voorkant In overeenstemming met IEC 60529
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-5...60 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-60...80 °C
<b>bedrijfshoogte</b>	0...3000 m
<b>hoogte</b>	115 mm
<b>breedte</b>	45 mm
<b>diepte</b>	121 mm
<b>gewicht product</b>	0,53 kg

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	6,700 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	19,330 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	22,500 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	542,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S03
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	6
<b>verpakking 2 hoogte</b>	30,000 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	30,000 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	40,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	4,040 kg

# contractuele waarborg

---

Garantie (in maanden)

18

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? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	30 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	25 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	67
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

