

# Productinformatieblad

Specificaties



## TeSys LC1D.K - Capacitor magn.schakelaar - 3P - 33.3 kVAR - 415V - 230V AC spoel

LC1DPKP7

EAN Code: 3606480401275

**Prijs: 310,40 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>	LC1DPK
<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>locatie eenheid in systeem</b>	Lijnonderbreking Binnen delta onderbreking
<b>Ue toegekende bedrijfspanning</b>	Vermogenskring: 690 V AC 50/60 Hz
<b>nominaal reactief vermogen</b>	17 kvar om 230 V AC 50 Hz 60 °C 30 kvar om 400 V AC 50 Hz 60 °C 32 kvar om 440 V AC 50 Hz 60 °C 50 kvar om 690 V AC 50 Hz 60 °C 16,5 kvar om 230 V AC 60 Hz 60 °C 33,3 kvar om 460 V AC 60 Hz 60 °C 40 kvar om 575 V AC 60 Hz 60 °C
<b>type stuurkring</b>	AC om 50/60 Hz
<b>spanning stuurkring</b>	230 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 UL 60947-4-1 CSA C22.2 Nr 60947-4-1 IEC 60335-1
<b>product certifications</b>	ECEE CB-regeling UL CSA 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: EverLink-batterij schroefconnectoren 1 1...35 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Vermogenskring: EverLink-batterij schroefconnectoren 2 1...25 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: vast</p> <p>Vermogenskring: EverLink-batterij schroefconnectoren 1 1...35 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met of zonder kabeluiteinde</p> <p>Vermogenskring: EverLink-batterij schroefconnectoren 2 1...25 mm<sup>2</sup> - kabelstijfheid: flexibel met of zonder kabeluiteinde</p>
<b>aanspanmoment</b>	<p>Stuurkring: 1,7 N.m - op schroefklem aansluitingen</p> <p>Vermogenskring: 5 N.m - op EverLink-batterij schroefconnectoren - kabel 1...25 mm<sup>2</sup></p> <p>Vermogenskring: 8 N.m - op EverLink-batterij schroefconnectoren - kabel 35 mm<sup>2</sup></p>
<b>maximale operationele snelheid</b>	100 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>	166 mm
<b>breedte</b>	55 mm
<b>diepte</b>	156 mm
<b>gewicht product</b>	1,3 kg

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	6,5 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	19,5 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	23,0 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	1,103 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	S03
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	6
<b>verpakking 2 hoogte</b>	30,0 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	30,0 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	40,0 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	7,139 kg

## contractuele waarborg



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 **0 kg CO2 eq.**

Milieu Profiel [Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton **Ja**

Verpakkingen zonder kunststof **Ja**

RoHS-richtlijn van de EU [Conform](#)

REACH-verordening [Referentie bevat geen SVHC boven drempelwaarde](#)

## 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.