

# Productinformatieblad

Specificaties



## Modicon TM5 - Tellermodule - 7 kHz - 24 VDC - A-A, B-B, A-A'-B-B'

TM5SDC1FS

EAN Code: 3606480975684

**Prijs: 414,50 EUR**

### Hoofd

range of product	Modicon TM5
product or component type	Tellermodule
functie module	Veiligheid-gerelateerd tellerkanaal 24 V DC encodervoeding
aantal digitale ingangen	1
telfrequentie	7 kHz

### Complementair

bereik compatibiliteit	Modicon M258 Modicon LMC058
compatibiliteit product	Logic controller Bewegingscontroller
Maximale cyclustijd	2 ms
isolatie	500 Vrms AC isolatie tussen kanaal en bus
digitale ingangselogica	Sink
discrete ingangsspanning	24 V DC
discrete ingangsstroom	2,48 mA bij 24 V
ingangsweerstand	9,68 kOhm
Ingangsfiltering	<= 0.01 ms hardware <= 100 ms configureerbaar door software
stroomverbruik	50 mA bij 5 V DC bus 32 mA bij 24 V DC invoer/uitvoer
Maximaal vermogensverlies in W	0,25 W 0,75 W
markering	CE
net weight	0,052 kg

### Omgeving

standards	UL 508 CSA C22.2 Nr 213 CSA C22.2 Nr. 142 IEC 61131-2
product certifications	CSA cULus
omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...55 °C zonderverlies (horizontale installatie) 0...60 °C met (horizontale installatie) 0...50 °C (verticale installatie)

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

ambient air temperature for storage	-25...70 °C
relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 61131-2
pollution degree	2 conform aan IEC 60664
operating altitude	0...2000 m
opslaghoogte	0...3000 m
trillingsweerstand	1 gn bij 8,4...150 Hz op DIN-rail 3.5 mm bij 5...8,4 Hz op DIN-rail
schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms
weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 kV bij contact conform aan IEC 61000-4-2 8 kV in lucht conform aan IEC 61000-4-2
weerstand tegen elektromagnetische velden	1 V/m 2...2,7 GHz conform aan IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz conform aan IEC 61000-4-3
weerstand tegen snelle piekspanningen	1 kV conform aan IEC 61000-4-4 (I/O) 1 kV conform aan IEC 61000-4-4 (afgeschermd kabel) 2 kV conform aan IEC 61000-4-4 (stroomlijnen)
bestand tegen stroompieken	0,5 kV differentieelmodus conform aan IEC 61000-4-5 1 kV gewone modus conform aan IEC 61000-4-5
elektromagnetische compatibiliteit	EN/IEC 61000-4-6
verstoring uitgestraald/geleid	CISPR11

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,100 cm
Package 1 Width	6,000 cm
Package 1 Length	10,400 cm
Package 1 Weight	50,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	2,775 kg

## Environmental Data

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?](#) >

### Milieuoetadruk

Milieuprofiel van product (PEP)

[Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

[EU-richtlijn RoHS](#)

Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)

REACH-regelgeving

[REACH-verklaring](#)

PVC-vrij

Ja

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No