

# Productinformatieblad

Specificaties



## Modicon TM5 - IP20 I/O Distr. TM5NEIP1/BUS Perf. EtherNet/IP FieldBus Set

TM5NEIP1K

EAN Code: 3606489661922

**Prijs: 341,35 EUR**

### Hoofd

**product or component type** Kit voor buskoppelaar-module

**productspecifieke toepassing** Buskoppelaar-module

### Complementair

**bereik compatibiliteit** Modicon TM5  
Modicon TM7

**compatibiliteit product** Logic controller  
Bewegingscontroller

**geïntegreerd aansluitingstype** Ethernet/IP

**type connector** RJ45 2 Ethernet ringnetwerk afgeschermd

**uitwisselingsmodus** Half-duplex, full-duplex, autonegotiation, auto MDIX

**transmissiesnelheid** 10/100 Mbit/s

**webserver** Ingesloten

**apparaatsamenstelling** Busbasis voor veldbus interfacemodule TM5ACBN1  
TM5ACBN1  
Klemmenblok TM5ACTB12PS  
EtherNet/IP veldbus interface module TM5NEIP1  
Voedingsverdeler TM5SPS3  
TM5NEIP1  
TM5SPS3

**lokale signalering** 1 LED groen/rood voor modulestatus  
1 LED groen/rood voor netwerk  
1 LED groen voor Ethernet activiteit (ETH1)  
1 LED groen voor Ethernet activiteit (ETH2)

**markering** CE  
EAC  
UL  
CSA

**type connector** Verwijderbare veerklemconnector <= 50 inbreng-/verwijderingscycli

**width** 38 mm

**height** 99 mm

**depth** 75 mm

**net weight** 0,08 kg

### Omgeving

**standards** IEC 61131-2:2007  
UL 508

**elektromagnetische compatibiliteit** Emissiestandaard voor industriëleomgevingen conform aan IEC 61000-6-4 2005/AC  
Immunitieit voor industriële omgevingen conform aan IEC 61000-6-2

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

product certifications	CE
omgevingsluchttemperatuur voor werking	-20...60 °C (horizontale positie) -20...50 °C (verticale positie)
ambient air temperature for storage	-40...85 °C
relatieve vochtigheid	5...95 % niet-condenserend
IP-beschermingsgraad	IP20
pollution degree	2 conform aan IEC 60664
milieu-eigenschappen	Geen corrosieweerstand
operating altitude	0...2000 m
opslaghoogte	0...3000 m
trillingsweerstand	3,5 mm constante amplitude bij 5...84 Hz op 35 x 15mm symmetrische DIN-rail 9.8 m/s <sup>2</sup> constante versnelling bij 8,4...150 Hz
schokbestendigheid	147 m/s <sup>2</sup> voor 11 ms
weerstand tegen elektrostatische ontlading	4 kV contactontlading conform aan IEC 61000-4-2 8 kV luchtontlading 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 MHz...2 GHz 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 stroomstoten	0,5 kV in differentieelmodus 24 V DC conform aan IEC 61000-4-5 1 kV in gewone modus 24 V DC conform aan IEC 61000-4-5 1 kV in differentieelmodus 230 V AC conform aan IEC 61000-4-5 2 kV in gewone modus 230 V AC conform aan IEC 61000-4-5
storing uitgestraald/geleid	10 V 0,15...80 MHz conform aan IEC 61000-4-6

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,000 cm
Package 1 Width	10,800 cm
Package 1 Length	17,500 cm
Package 1 Weight	258,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	19
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,404 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?](#) >

### Use Better

 <b>Materialen en verpakking</b>	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	In studie
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>

### Use Again

 <b>Herverpakken en herfabriceren</b>	
Terugname	No