

Productinformatieblad

Specificaties



Modicon TM5 - Relais uitgang module - 2O - 24V DC/230V AC - 6A - Relais - 2 NO

TM5SDO2DTRFS

EAN Code: 3606480941177

Prijs: 564,10 EUR

Hoofd

range of product	Modicon TM5
product or component type	Discrete outputmodule
aantal digitale uitgangen	2
digitaal uitgangstype	Relais

Complementair

bereik compatibiliteit	PacDrive LMC bewegingsregelaar
compatibiliteit product	PacDrive LMC Pro 2 PacDrive LMC Pro PacDrive LMC Eco
uitgangsspanning	24 V DC 230 V AC
grenzen uitgangsspanning	5...230 V AC 5...24 V DC
digitale uitgangsfunctie	2 NO
stroom per kanaal	6 A
colour	Rood
responstijd	<= 50 ms
type bescherming	Beveiliging omgekeerde polariteit Zonder beveiliging tegen kortsluiting Zonder overspanningsbeveiliging
isolatie	Geen isolatie tussen kanalen 500 Vrms AC isolatie tussen kanaal en bus
maximaal energieverbruik in W	1,15 W voor intern 0,26 W voor bus
Maximaal vermogensverlies in W	2,3 W
markering	CE
veiligheidsniveau	SIL 3 conform aan IEC 61508 SIL 3 conform aan IEC 62061 PL = e conform aan EN 13849-1
betrouwbaarheidsgegevens veiligheid	MTTFd > 100 jaar PFD < 1E-5 PFH < 1E-9 B10d = 780000 gebruikscategorie DC-1, 24 V, <6 A B10d = 780000 gebruikscategorie AC-1, 230 V, <6 A B10d = 1960000 gebruikscategorie AC-15, 230 V, <3 A B10d = 780000 gebruikscategorie DC-15, 24 V, <5 A
net weight	0,101 kg

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

Omgeving

standards	IEC 61508 UL 508 EN 13849-1 IEC 62061
product certifications	cULus
omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...50 °C (verticale installatie) 0...55 °C zonderverlies (horizontale installatie) 0...60 °C met (horizontale installatie)
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
elektromagnetische compatibiliteit	Elektrostatische ontlading immuniteitstest, 4 kV bij contact conform aan IEC 61000-4-2 Elektrostatische ontlading immuniteitstest, 8 kV in lucht conform aan IEC 61000-4-2 Gevoelig aan elektromagnetische velden, 1 V/m 2...2,7 GHz conform aan IEC 61000-4-3 Gevoelig aan elektromagnetische velden, 10 V/m 80...2000 MHz conform aan IEC 61000-4-3 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest, 1 kV I/O conform aan IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest, 1 kV afgeschermd kabel conform aan IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest, 2 kV stroomlijnen conform aan IEC 61000-4-4 1,2/50 µs schokgolven immuniteitstest, 0,5 kV differentieelmodus conform aan IEC 61000-4-5 1,2/50 µs schokgolven immuniteitstest, 1 kV gewone modus conform aan IEC 61000-4-5 Geleidende RF verstoringen conform aan IEC 61000-4-6 Geleide en uitgestraalde emissies conform aan CISPR 11

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	99,000 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	5,200 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