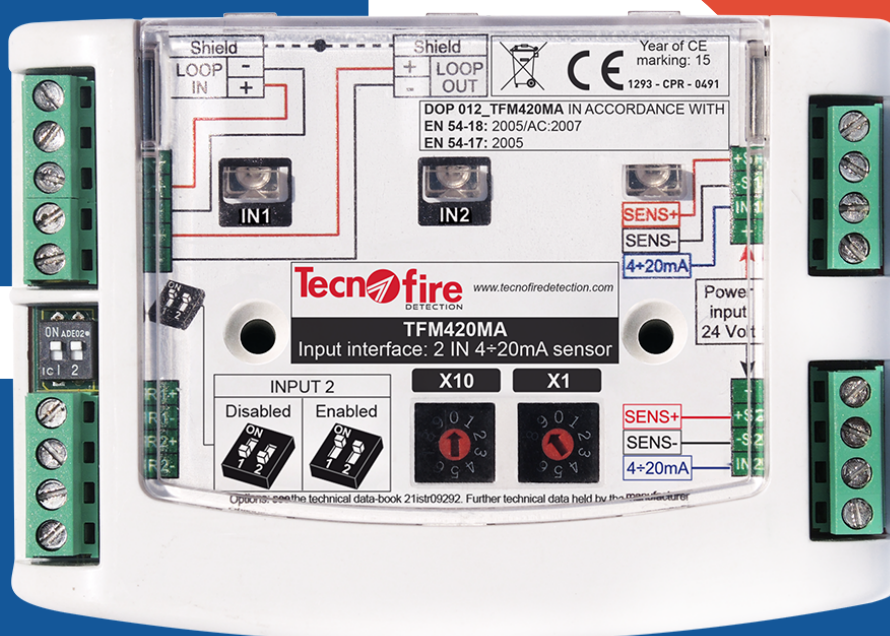


Uitbreidingsmodule

Twée 4-20mA ingangen module

ATF056

Tecnofire
DETECTION



fire

Meer weten over ons compleet assortiment?

Contacteer uw vertegenwoordiger of
bezoek ons kenniscentrum.

by **nestor**
company

Focus on expertise,
supplier of security

nestor company

E3-laan 93 9800 Deinze - Tel. 32 (0)9 380 40 20
sales@nestorcompany.be - www.nestorcompany.be

Adresseerbare module bestaande uit twee bewaakte fysieke/logische eenheden: 2 ingangen voor 4-20mA-apparaten, uniek geïdentificeerd door het systeem, max. 2 adressen gebruikt.

Programmeerbare functies: alarm voor enkele drempel,

onafhankelijke instelling van alarm- en alarmdrempels, 4 werkingscriteria: genereert alarm, genereert bevestiging, genereert reset, geen. 2 ingaande status herhalende uitgangen. 2 LED's die de ingangstatus aangeven.

Volledig RSC®-beheer van het apparaat: instelling, beheer op afstand en controle van alle functionele parameters. Lijnsplitser met dubbele isolator. Aansluiting op LOOP.

Eigen communicatieprotocol **Fire-Speed** met hoge snelheid.

Opbouw of omega DIN-rail montage (accessoire TFDIN).

Beschermingsgraad IP40. ABS V0 behuizing. Afmetingen (L x H x P) 112 x 78 x 25mm.

Wit.

EN 54-18: 2005/AC: 2007 - **EN 54-17:** 2005.

Homologatiecertificaat 1293-CPR-0491.

Algemeen	Naam	TFM420MA
	Beschrijving	Twee 4-20mA ingangsmodule
	Communicatie protocol	FIRE-SPEED
	Adressering	2 draaischakelaars
	Gebruikte adressen	1 adres voor elke ingang (max. 2)
Programmatie	Peilfrequentie	2 niveau's
	Transmissie LED	Uit te sluiten signaal
	Enkelvoudig drempelalarm	Programmeerbaar
	Operationele criteria	4
	Waarschuwingdrempel (mA)	Programmeerbaar
	Alarmdrempel (mA)	Programmeerbaar
Elektrische kenmerken	Voeding	Van lus
	Nominale spanning	24V DC
	Bedrijfsspanning	18V...30V DC
	Stroomverbruik in rust	410µA @ 24V DC wanneer niet zendend
	Stroomverbruik bij alarm	2.3mA @ 24V DC
	Uitgang voor repeater	9,4V DC6mA (beveiligd)
	Lijnsplitser	Intelligente onderbreker (zonder verlies van apparaten)
4-20mA interface kenmerken	Externe voeding	Bereik van 18 tot 30V DC
	Uitgang voeding +SENS	Max. totale opname 500mA
	Ingangen 4-20	Max. stroom van sensoruitgang 70mA
	Nominale impedantie ingang	152 ohm (naar aarde)
Fysieke kenmerken	Bedrijfstemperatuur	-15°C...+70°C
	Relatieve vochtigheidsgraad	10% ... 93% (zonder condensatie)
	Beschermingsgraad	IP40
	Behuizing	ABS V0
	Afmetingen (L x H x D)	112 x 78 x 25mm
	Gewicht	165g
Conform	Normen	EN 54-18: 2005/AC: 2007 - EN 54-17: 2005
	Goedkeuringscertificaat	1293-CPR-0491
	Jaar van CE-markering	15
	Nummer van de prestatieverklaring	012_TFM420MA
	Certificatie-instelling	EVPU

N.B. De verklaringen van overeenstemming en prestaties zijn te vinden op: www.tecnofireddetection.com