

INTELLIGENT TEMPERATUURBEWAKINGSGRELAIS

Eén blik, één klik - één oplossing

Instelling via display
en mobiele app



Eén blik...



LCD met achtergrondverlichting

Eenvoudig lezen en instellen met één druk op de knop

In één oogopslag zien wat de status en de meetwaarden van het relais is, door het symbool-gestuurde menu te navigeren en de module te configureren. De LCD aan de voorzijde van het relais toont de actuele meetwaarden en onderhoudsgegevens. En met slechts één druk op de druk/draaiknop krijgt u toegang tot de symbool-gebaseerde menustructuur. Stel de drempelwaarden en parameters eenvoudig in met behulp van de intuïtieve en toekomstbestendige interface.



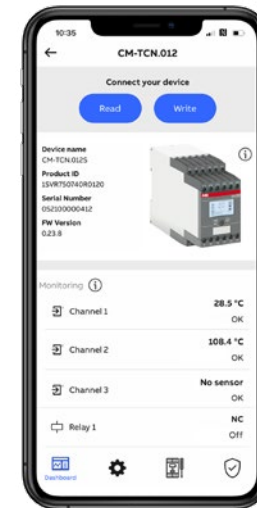
Eén klik...



Instellen via smartphone app

Configureren zonder voeding met NFC

Raak het relais eenvoudig aan met uw mobiele telefoon en de instelling van parameters kan worden aangepast en opgeslagen in de app om vervolgens naar andere modules te worden gekopieerd – zelfs als die niet aan staat. De installatie en configuratie zijn nog nooit zo eenvoudig geweest.



NFC

Near Field Communication

NFC is een internationale transmissiestandaard gebaseerd op radio-frequente identificatie-technologie voor contactloze uitwisseling van data.

Eén oplossing...



Temperatuurbeveiliging

Flexibele aanpassing en conditiemonitoring

Slechts één relais voor een veelheid aan toepassingen, het monitoren van hun conditie, verbeteren van de veiligheid en garanderen van uptime.

Intelligente temperatuurbewakingsrelais zorgen ervoor dat uw toepassingen blijft functioneren door tijdig mogelijke fouten te herkennen. Ze beschermen de levensduur van uw assets door onaanvaardbare temperatuurstijgingen en noodzakelijk onderhoud vroegtijdig te herkennen. De CM-TCN.012 intelligente monitoringrelais verbetert de veiligheid door remote temperatuurbewaking via Modbus RTU en kan ook gekoppeld worden met ABB Ability™ Energy and Asset Manager.



ABB Ability™
Energy and Asset Manager



ABB Ability™ Edge
Industriële Gateway

Modbus RS-485



CM-TCN.012

Eén...



oplossing

voor temperatuurbeveiliging en

conditiemonitoring

geschikt voor uiteenlopende toepassingen, conditiebewaking, verbetering van veiligheid en garanderen van uptime.



klik

voor een 80% snellere setup

eenvoudige parametrisering en het kopiëren van instellingen tussen meerdere modules via NFC met de ABB EPiC smartphone app – zelfs als het relais niet aanstaat.



blik

voor alle noodzakelijke informatie het display toont de meetwaarden en relaisstatus in één oogopslag en de symbool-gebaseerde menustructuur en voorinstellingen vereenvoudigen het parametriseren.

Contactgegevens

ABB b.v.

Electrification Business Area

George Hintzenweg 81, 3068 AX Rotterdam
Postbus 301, 3000 AH Rotterdam

Algemene informatie

abb.nl/lowvoltage

Support

abb-elsupport.nl



Volg ABB ook via:



ABB Electrification NL



ABB Electrification



ABB Electrification



ABB Electrification NL

© Copyright 2022 ABB. Alle rechten voorbehouden

Wij behouden ons het recht voor om technische wijzigingen aan te brengen of de inhoud van dit document te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Niets uit deze uitgave mag worden vervaardigd in enige vorm of middel, elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ABB.