

## Algemene informatie

Klantspecifieke configuratie	Nee
Scherm	
Ontwerp van display	LC-display, zwart / wit
Lijnweergave	
● Aantal regels	8e
● Aantal karakters per regel	40
Achtergrondverlichting	
● MTBF-achtergrondverlichting (bij 25 ° C)	200.000 uur
Bedieningselementen	
Bedieningselementen	Sleutels
Toetsenbordlettertypen	
● Membraantoetsenbord	Ja
- door de gebruiker definieerbare labelmembraantoetsen	Ja
● Functietoetsen	
- Aantal functietoetsen	24
- Aantal functietoetsen met leds	16
● Systeemtoetsen	
- Aantal systeemsleutels	22e
● Numeriek toetsenbord	Ja
● alfanumeriek toetsenbord	Nee
● hexadecimaal toetsenbord	Ja
● Multi-key bediening	Nee

## Installatietype / montage

Montagepositie	verticaal
maximaal toelaatbare hellingshoek zonder externe ventilatie	90 °

## Voedingsspanning

Type voedingsspanning	24 V gelijkstroom
UPS aansluitbaar (serieel)	Nee

## Invoerstroom

Stroomverbruik (nominale waarde)	0,34 A
kracht	

Actief opgenomen vermogen, typ.	10 W.
---------------------------------	-------

## Processor

Processor type	X86
----------------	-----

## Geheugen

Type geheugen	Flash / RAM
Geheugen beschikbaar voor gebruikersgegevens	256 kbytes

## Accu

Reserve batterij	
Back-upbatterij (optioneel)	Ja; optioneel 3,6 V
● Back-uptijd, min.	4 j

## Type uitvoer

Info LED	Ja
Activatie lampje	Nee

Fout-LED	Ja
Tijdstip	
Klok	
• Typ	Hardwareklok, batterijback-up, synchroniseerbaar
• remanent	Ja
• synchroniseerbaar	Ja
Interfaces	
Interfaces / bustype	2x TTY, 2x RS 232, 1x RS 422, 1x RS 485
Aantal RS 485-interfaces	1
USB poort	Nee
PC-kaartsleuf	Nee
CF-kaartsleuf	Nee
Speciale interfaces	Nee
Protocollen	
PROFIBUS	Ja
MPI	Ja
AS-interface	Nee
Verdere protocollen	
• MODBUS	Nee
• andere bussystemen	Nee
Mate en klasse van bescherming	
IP (aan de voorkant)	IP65
IP (achterzijde)	IP20
Normen, goedkeuringen, certificaten	

---

Certificaat van geschiktheid

CE, PRS, FM Klasse I Div. 2, UL, EX Zone 2/22

Omgevingscondities

---

Omgevingstemperatuur tijdens opslag / transport

- min. -25 ° C
- max. 70 ° C

---

Relatieve vochtigheid

- Bediening, max. 95%

Besturingssystemen

---

vooraf geïnstalleerd besturingssysteem Rmos

Configuratie

---

Berichtindicator Ja

---

Alarmsysteem (incl. Buffer en bevestiging) Nee

---

Weergave proceswaarde (output) Nee

---

Proceswaarde default (input) mogelijk Nee

---

Receptenbeheer Nee

---

Configuratiesoftware

- Configuratietool ProTool / Lite versie 2.51 of hoger of versie 1 (apart te bestellen)

Randapparatuur / opties

---

Extra softwarecomponenten kunnen worden geladen Nee

Dimensies

---

Breedte van het behuizingsfront 240 mm

---

Hoogte behuizingsfront 204 mm

---

Totale diepte 50 mm

## Gewichten

---

Gewicht (zonder verpakking)	0,96 kg
-----------------------------	---------

## Andere

---

gratis hotline	Ja
----------------	----

laatst gewijzigd:	09/11/2020
-------------------	------------