



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon STB distributed I/O solution
Produkt eller type komponent	Standard Network Interface Module
Integrert tilkoblingstype	Interbus conforming to InterBus Club 9-way male isolated RS485 SUB-D 1 twisted shielded pair (input bus) Interbus i samsvar med Interbus Club 9-veis hune isolerte RS485 SUB-D 1 twisted shielded pair (utgangsbussen) Interbus i samsvar med Interbus Club HE-13 (RS232 port) Interbus i samsvar med Interbus Club 8-veis hun (RS232 port)
Antall segmenter	1 primær, maks 6 utvidelser
Slave nummer	512
Transmission rate	500 kbit/s for bus length of 0...12800 m for the bus between stations 500 kbit/s for bus length of 0...400 m per bus segment between stations 500 kbit/s for bus length of 0...50 m for the installation bus
Structure type	Industrial field bus (Generation4)

Komplementær

Antall adresserbare I/O moduler	0...32 per øy
Kommunikasjonsfunksjoner	Implisitt utveksling av prosessdata Logical addressing Diagnostics
[Us] merkespenning	24 V DC
Type strømforsyning	SELV
Maks forsyningsstrøm	700 A
Spenningsgrenser	19,2...30 V
Input current	430 mA for tilførselskrets
Nominell utgangsstrøm	0,575 A på 60...70 °C 1.2 A
Maximum output impedance	0,05 Ohm på 100000 kHz
Utgangsspenning	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Merking	CE
Overspenningskategori	II
Status LED	BA: 1 LED (grønn) 1 LED (green)island state (RUN) 1 LED (green)power supply (PWR) RC: 1 LED (grønn) Modulfeil (ERR): 1 LED (rød) RD: 1 LED (rød) Test modus: 1 LED (Gul)
Dybde	70 mm
Høyde	40 mm
Bredde	128,3 mm
Vekt	0,155 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Miljø

Elektromagnetisk kompatibilitet	Immunity to electromagnetic interference conforming to IEC 61131-2
Produktsertifikater	CSA C-Tick UL FM Class 1 Division 2 ATEX Cat 3G
Forurensninggrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Driftshøyde	<= 2000 m
IP-grad	IP20 i samsvar med EN 61131-2 klasse 1
Omgivelsestemperatur for drift	0...60 °C (without derating) -25...70 °C (with derating factor)
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Relativ fuktighet	95 % på 60 °C uten kondens
Vibrasjonsmotstand	3 gn på 58...150 Hz på 35 x 7.5 mm symmetriskDIN skinne 5 gn på 58...150 Hz på 35 x 15 mm symmetrisk DIN skinne +/-0.35 mm på 10...58 Hz
Støtmotstand	30 gn for 11 ms i samsvar med IEC 88 reference 2-27

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	135 g
Forpakning 1 høyde	2,5 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	13 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	30
Forpakning 2 vekt	4,05 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------