



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon X80
Produkt eller type komponent	Analog utgang modul
Elektrisk tilkobling	20 retninger 1 connector
Isolation between channels	Ikke isolert

Komplementær

Oppløsning analog inngang	16 bits
Measurement error	<= 0.25 % of full scale 0...60 °C 0.1 % of full scale 25 °C
Temperature drift	45 ppm/°C 0...20 mA 45 ppm/°C 4...20 mA
Minimum crosstalk attenuation	80 dB
Common mode rejection	80 dB
Isolation voltage	1400 V DC mellom kanaler og jord 1400 V DC mellom kanaler og buss
Detection type	Open circuit 4...20 mA Kortslutning 0...20 mA
Ohmsk lastimpedans	<= 350 Ohm 0...20 mA <= 350 Ohm 4...20 mA
Utgangsnivå	High level
Analog utgangsnummer	8
Analog utgangstype	Strøm: 0...20 mA Current: 4...20 mA
Oppløsning analog utgang	16 bits
Forsyning	Internal power supply via rack
Omformingstid	<= 4 ms
Maximum conversion value	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA
Fallback mode	Programmerbar Forhåndsdeffineret
Operating altitude	0...2000 m 2000...5000 m with derating factor
Status LED	1 LED (green)RUN Kanaldiagnostikk: 1 LED per kanal (grønn) ERR: 1 LED (rød) I/O: 1 LED (rød)
Vekt	0,15 kg
Strømforbruk i W	3,6 W 24 V DC typisk 3,9 W 24 V DC maksimum 0,35 W 3.3 V DC typisk 0,48 W 3.3 V DC maksimum

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen 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 egnet 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

Vibrasjonsmotstand	3 gn
Støtmotstand	30 gn
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Relativ fuktighet	5...95 % på 55 °C uten kondens
IP-grad	IP20
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet
Produktsertifikater	CE RCM CSA EAC Merchant Navy UL
Standarder	EN/IEC 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	174 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	12 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	3,845 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Contractual warranty

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