

Mer om ASI20MT211OTE

- [Karakteristikker](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



ASI20MT211OTE

AS-i V2 A/B, 2 inn 24VDC, 1ut triac

EI-nummer: 4507578
EAN: 3389110221640

Last ned produktdatablad for ASI20MT211OTE

Karakteristikker

Teknisk informasjon

Produktspekter	Advantys
Produkt eller type komponent	Modular interface
Adressering	Utvidet A/B
Antall adresser	0..62
Discrete input number	2
Discrete output number	1 triac (2 A)
Supply	Sensør: via AS-Interface line Actuator: via external supply
AS-i profil	S3.A.7.0

Komplementær

Serie kompatibilitet	AS-Interface cabling system
AS-Interface kompatibel	V2.1
[Us] merkespenning	26.5...31.6 V DC for AS-Interface line
Maximum sensor supply current	170 mA
Strømforbruk	15 mA på ingen last for AS-Interface line <= 40 mA på innganger / utganger på og sensor ikke energi
Input compatibility	2 or 3-wire PNP i samsvar med IEC 61131-2 Type 2
Garantert spenning = 1	> 11 V for sensor side
Nåværende tilstand 1 garantert	>= 6 mA (sensor side)
Voltage state 0 guaranteed	< 5 V for sensor side
Nåværende tilstand 0 garantert	<= 2 mA (sensor side)
Discrete output voltage	24...250 V AC i samsvar med IEC 60947-5-1
Drop-out spenning	3 V på lth (aktuator side)
Termisk strøm per kanal	2 A (aktuator side)
Termisk strøm per vanlig	2 A (aktuator side)
[Ie] nominell driftsstrøm	2 A, drift rate <6 cyc/mn AC-12 i samsvar med IEC 60947-5-1 (aktuator side)
Minimum output current	8 mA
Beskyttelse mot overstrøm	Uten
Switching time	10 ms på OFF til ON for aktuator side 10 ms på ON til OFF for aktuator side
Output fallback position	Posisjon 0 hvis vaktbrikke utløst
Parameter bits	Ikke i bruk
Overspenningskategori	II i samsvar med ENIEC 60664-1
Elektrisk tilkobling	Demontierbar rekkeløsløstblokk for aktuator side Demontierbar rekkeløsløstblokk for AS-Interface line Demontierbar rekkeløsløstblokk for sensor side
Festemetode	Med 2 skruer diameter: 3 mm på panel Clip-on på 35 mm symmetrical DIN rail, drifts posisjon: horisontal
Kapslingsmateriale	Polycarbonate
Flammehemming	V0 i samsvar med UL 94

Lokal varsling	AS-Interface power on: 1 LED (grønn) Tilleggsforsyning på: 1 LED (grønn) No data exchange on AS-Interface (on steady), peripheral fault (flashing): 1 LED (rød) Input/output status: 3 LEDs (gul)
Vekt	0,09 kg
Miljø	
Produktsertifikater	AS-Interface No 52801 UL CSA
Omgivelsestemperatur drift	-20..60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40..85 °C
IP-grad	IP20 i samsvar med EN/IEC 60529
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	+/-1 mm (f = 2...13,2 Hz) 1 gn (f = 13,2...100 Hz)
Motstand mot elektrostatisk utladning	6 kV i samsvar med EN/IEC 61000-4-2
Resistance to radiated fields	10 V/m i samsvar med EN/IEC 61000-4-3
Motstand mot raske transienter	2 kV i samsvar med EN/IEC 61000-4-4
Dielectric test voltage	3,75 kV mellom AS-Interface linje og Triac utgang i samsvar med EN/IEC 60364-4-41
Forurensningsgrad	2 i samsvar med EN/IEC 60664-1
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	0,104 kg
Forpakning 1 høyde	0,300 dm
Forpakning 1 bredde	0,850 dm
Forpakning 1 lengde	0,950 dm
Garantiperiode	
Garanti	18 months