



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Cabling components
Produkt eller type komponent	Kontroll boks
Produktkompatibilitet	Electronic sensors
Produktspesifikk applikasjon	Conveying applications
Kapslingsmateriale	Plast

Komplementær

[Ue] merkespenning	24 V DC
Antall innganger/utganger	5
Discrete input voltage	24 V DC
Discrete input type	PNP (13 terminaler) NPN (14 terminaler)
Diskrét utgangs strøm	45 mA (13) 200 mA (14)
Sensor power supply	18...30 V på <280 mA, type beskyttelse: overload, short-circuit and reverse polarity protection
Elektrisk tilkobling	1 hannkontakt, konnektor type: M12 - kodingstype: A coding, 4 - lokasjon: downstream link (15 terminaler) 1 hunnkontakt, konnektor type: M12 - kodingstype: A coding, 4, strømkrets applikasjon: utgang kontroll relé (14 terminaler) 1 hunnkontakt, konnektor type: M12 - kodingstype: A coding, 4, strømkrets applikasjon: sensor input (13 terminaler) 1 hunnkontakt, konnektor type: M12 - kodingstype: A coding, 4, strømkrets applikasjon: transmitter supply (12 terminaler) 1 hunnkontakt, konnektor type: M12 - kodingstype: A coding, 4 - lokasjon: upstream link (11 terminaler)
Lokal varsling	Downstream load: 1 LED (grønn) Output relay state: 1 LED (gul) Input status: 1 LED (grønn) Wake up: 1 LED (rød) Upstream load: 1 LED (gul)
Driftposisjon	Alle posisjoner
Festemetode	Med 2 skruer
Vekt	0,18 kg

Miljø

Merking	CE
Omgivelsestemperatur drift	-10...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C
Relativ fuktighet	5...95 % uten kondensering eller dryppvann
Forurensninggrad	3 i samsvar med EN/IEC 60664
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529
Vibrasjonsmotstand	+/- 1 mm (f= 2...13,2 Hz) i samsvar med GL +/- 1 mm (f= 2...36 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6 0.7 gn (f= 13.2...100 Hz) conforming to GL 5 gn (f= 36...150 Hz) conforming to EN/IEC 60068-2-6

Støtmotstand	30 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Elektromagnetisk kompatibilitet	<p>Immunitetstest for elektrostatisk utladning - test nivå: 4 kV (på kontakt) i samsvar med EN/IEC 61000-4-2</p> <p>Immunitetstest for elektrostatisk utladning - test nivå: 8 kV (i luft) i samsvar med EN/IEC 61000-4-2</p> <p>Susceptibility to electromagnetic fields - test level: 1 V/m (2...2.7 GHz) conforming to EN/IEC 61000-4-3</p> <p>Susceptibility to electromagnetic fields - test level: 10 V/m (80...2000 MHz) conforming to EN/IEC 61000-4-3</p> <p>Electrical fast transient/burst immunity test - test nivå: 2 kV (strømforsyning) i samsvar med EN/IEC 61000-4-4</p> <p>Electrical fast transient/burst immunity test - test nivå: 1 kV (input/output) i samsvar med EN/IEC 61000-4-4</p> <p>Electrical fast transient/burst immunity test - test level: 1 kV (shielded cable) conforming to EN/IEC 61000-4-4</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 0.5 kV (strømforsyning (vanlig modus)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 1 kV (strømforsyning (differensiell modus)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 0.5 kV (unshielded links (common mode)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 1 kV (unshielded links (differential mode)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 0.5 kV (shielded links (common mode)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>1.2/50 µs sjokkbølge immunisjonstest - test nivå: 1 kV (shielded links (differential mode)) i samsvar med EN/IEC 61000-4-5</p> <p>Gjennomført RF-forstyrrelser - test nivå: 10 V (150 kHz...80 MHz) i samsvar med EN/IEC 61000-4-6</p>

Packing Units

Forpakning 1 vekt	0,160 kg
Forpakning 1 høyde	0,470 dm
Forpakning 1 bredde	1,110 dm
Forpakning 1 lengde	1,620 dm

Offer Sustainability

REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring

Contractual warranty

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