



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon ABE7
Produkt eller type komponent	Connection sub-base for counter and analogue channels
Antall kanaler	8
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer, 1 x 0.09...1 x 1.5 mm ² (AWG 28...AWG 16) Fleksibel med endehylse Klemme med skruer, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² (AWG 26...AWG 12) Solid Klemme med skruer, 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² (AWG 26...AWG 14) Fleksibel uten endehylse Klemme med skruer, 2 x 0.09...2 x 0.75 mm ² (AWG 28...AWG 20) Fleksibel med endehylse Klemme med skruer, 2 x 0.2...2 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) Solid

Komplementær

Modulfunksjon	Analogue input current, kompatibel med Premium Analogue input voltage, kompatibel med Premium Pt 100, kompatibel med Premium
Styrespenning	24 V DC
Kopling til PLS	SUB-D 25
Festemetode	Med klips (35 mm symmetrical DIN rail) Med skruer (solid plate with fixing kit)
[Ui] isolasjonsspenning	2000 V terminaler / monteringskinnene
Installasjonskategori	II i samsvar med IEC 60664-1
Tiltrekningsmoment	0,6 N.m med flat Ø 3,5 mm skrutrekker
Vekt	0,33 kg

Miljø

Standarder	CSA C22.2 IEC 61131 UL 508
Produktsertifikater	DNV[RETURN]UL[RETURN]GL[RETURN]CSA
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Overflatebeskyttelse	TC
Glødetråddtest	750 °C, slukketid <30 s i samsvar med IEC 60695-2-11
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	2 gn (f= 10...150 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Motstand mot elektrostatisk utladning	4 kV (kontakt) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-2 8 kV (luft) nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-2
Motstand mot utstrålende felter	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) i samsvar med IEC 61000-4-3 nivå 3
Motstand mot raske transienter	2 kV nivå 3 i samsvar med IEC 61000-4-4
Omgivelsestemperatur for drift	0...60 °C i samsvar med IEC 61131-2
Omgivende lufttemperatur for oppbevaring	-40...80 °C i samsvar med IEC 61131-2
Forurensningsgrad	2 i samsvar med IEC 60664-1

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 installator ansvarlig for å utføre egnethet, 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.

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,000 cm
Pakke 1 Bredde	8,000 cm
Pakke 1 Vekt	13,500 cm
Package 1 Weight	311,000 g

Bærekraftig

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

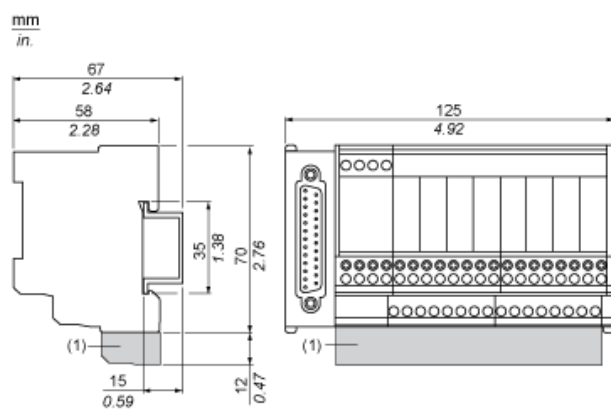
Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	LV
------------------	----

Garantiperiode

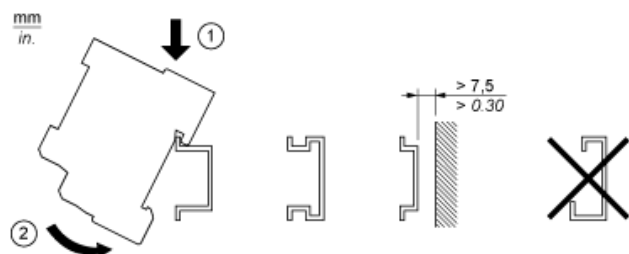
Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions

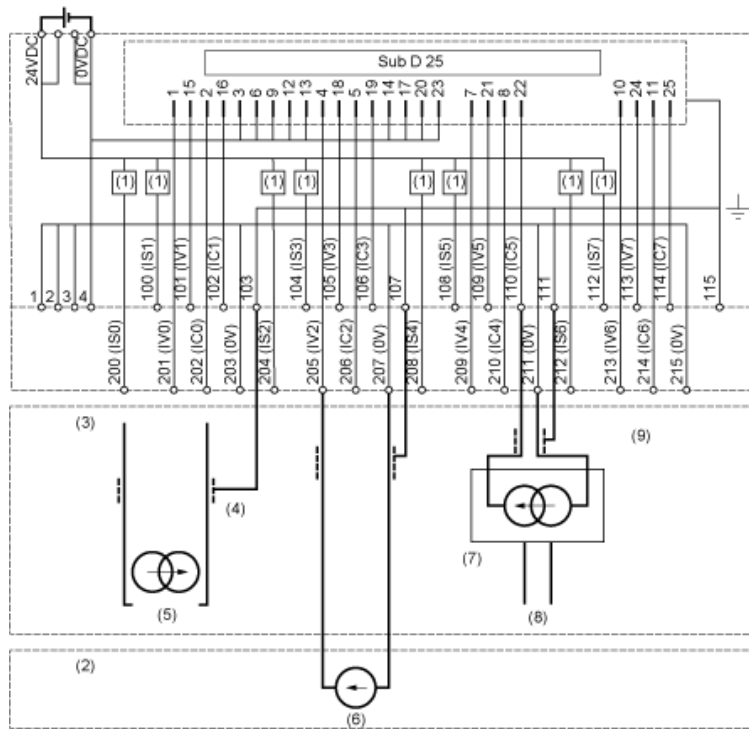


(1) ABE7BV20 / ABE7BV20E

Mounting



Wiring Diagram



- (1) Limiter 25 mA
- (2) 8 input voltage
- (3) 8 input current
- (4) 2-wire sensor
- (5) Channel via 0
- (6) Channel via 2
- (7) Power supply
- (8) Channel via 5
- (9) 4-wire sensor