



Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon ABE7
Produkt eller type komponent	Sub-base for plug-in relay
Sub-base type	Output sub-base
[Us] merkespenning	19 - 30 V i samsvar med IEC 61131-2
Antall kanaler	16
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
Channel additional information	En skillebryter per kanal

Komplementær

Supply voltage type	DC
Produktkompatibilitet	ABS7SC3E ABS7A3M ABE7ACC21 ABR7S33
Status LED	Kanalstatus: 1 LED per kanal (grønn) POWER ON: 1 LED (grønn)
Polarity distribution	Polarity distribution contact common per 2 groups of 4 channels
Kortslutningsvern	1 A internal fuse, 5 x 20 mm, fast blow (PLC slutten) 2 A sikring per kanal, 5 x 20 mm, fast blow (utgangskrets)
Festemetode	Med klips (35 mm symmetrical DIN rail) Med skruer (solid plate with fixing kit)
Maks forsyningsstrøm	1 A
Spenningsfall på strømforsyningen sikring	0,3 V
Maximum current per output common	16 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V spiral krets / kontaktkretser i samsvar med IEC 60947-1 2000 V terminaler / monteringskinnene
[Uimp] Nominell impuls-spenning	2,5 kV
Installation category	II i samsvar med IEC 60664-1
Tiltrekningsmoment	0,6 N.m med flat Ø 3,5 mm skrutrekker
Vekt	1 kg

Miljø

Produktsertifikater	BV CSA UL GL DNV LROS (Lloyds register of shipping) EAC
IP-grad	IP2x conforming to IEC 60529
Glødetrådtest	750 °C, slukketid <30 s i samsvar med IEC 60695-2-11
Støtmotstand	15 gn for 11 ms conforming to 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
Resistance to radiated fields	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	-5...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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	905 g
Forpakning 1 høyde	8,5 cm
Forpakning 1 bredde	9,7 cm
Forpakning 1 lengde	29,2 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	5,985 kg
Forpakning 2 høyde	30 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
---------	-----------