

Mer om ABE7R08S111

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

Discover your Schneider-Electric tools



ABE7R08S111
8 O rele, 4 pr.gr, 1 NO

EI-nummer: 4501930
EAN: 3389110545258



Last ned produktdatablad for ABE7R08S111

Karakteristikk	
Teknisk informasjon	
Produktspekter	Modicon ABE7
Produkt eller type komponent	Electromechanical output relay sub-base
[Us] merkespenning	24 V DC for PLC slutten
Antall kanaler	8
Antall rekkeklemmer pr kanal	1
Komplementær	
Tilkoblingsklemme type	Utskiftbar
Polarity distribution	Polarity distribution contact common per group of 4 channels
Festemetode	Med klips (35 mm symmetrical DIN rail) Med skruer (solid plate with fixing kit)
Bredde	84 mm
Maximum current per output common	12 A
Current per channel	2 A for preactuator slutten
Minimum brytestrøm	1 mA på >= 5 V
Drop-out spenning	2,4 V på 20 °C (PLC slutten)
Threshold tripping voltage	19.2 V på 40 °C
Drop-out current	0,5 mA på 20 °C
Effekttap per kanal i W	0,22 W (PLC slutten)
Kontakttype og -sammensetning	1 NO for preactuator slutten
Maksimum brytespenning	250 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-5-1 30 V DC i samsvar med IEC 60947-5-1
Number of channel per common	4
Elektrisk levetid	500000 sykuser, maksimal bryterstrøm: 200 mA på 24 V DC-13 10 ms (preactuator slutten) 500000 sykuser, maksimal bryterstrøm: 400 mA på 230 V AC-15 (preactuator slutten) 500000 sykuser, maksimal bryterstrøm: 600 mA på 230 V AC-12 (preactuator slutten) 500000 sykuser, maksimal bryterstrøm: 600 mA på 24 V DC-12 (preactuator slutten)
Elektrisk pålitelighet	1e-008
Driftstid	<= 10 ms spiral energitilførselen og NO lukking <= 6 ms spiral de-energitilførselen og ingen åpning
Contact bounce time	<= 5 ms 1 NO
Operating rate in Hz	10 Hz ingen last 0,5 Hz ved le
Mekanisk levetid	20000000 sykuser
[Uimp] Nominell impuls spenning	2,5 kV i samsvar med IEC 60947-1
[Ui] isolasjonsspenning	2000 V
Installation category	II i samsvar med IEC 60664-1
Tiltrekningsmoment	0,6 N.m med flat Ø 3,5 mm skrutrekker
Vekt	0,252 kg
Miljø	

Max immunitet mot microbreaks	5 ms
Dielektrisk styrke	2000 V i samsvar med IEC 60947-1
Produktsertifikater	DNV LROS (Lloyds register of shipping) UL GL BV CSA
IP-grad	IP2x i samsvar med IEC 60529
Overflatebeskyttelse	TC
Glødetrådtest	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
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
Forpakkingsinformasjon	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	236 g
Forpakning 1 høyde	7 cm
Forpakning 1 bredde	8,3 cm
Forpakning 1 lengde	9,7 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	18
Forpakning 2 vekt	4,768 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months