

Mer om ABE7H16S21

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

Discover your Schneider-Electric tools



ABE7H16S21

16 I/O, 2 term, 2 rader, isol, LED

EI-nummer: 4501917

EAN: 3389110644517



Last ned produktdatablad for ABE7H16S21 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Modicon ABE7
Produkt eller type komponent	Passive discrete I/O sub-base
Sub-base type	I/O sub-base
[Us] merkespenning	19 - 30 V i samsvar med IEC 61131-2
Antall kanaler	16
Antall rekkeklemmer pr kanal	2
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 v oltage type	DC
Antall horisontale rader	2
Status LED	Kanalstatus: 1 LED per kanal (grønn) POWER ON: 1 LED (grønn)
Polarity distribution	0 V eller 24 V
Kortslutningsvern	2 A internal fuse, 5 x 20 mm, fast blow (PLC sluten)
Tilkoblingstype	HE-10
Pin-nummer	20 pins
Festemetode	Med klips (35 mm symmetrical DIN rail) Med skruer (solid plate with fixing kit)
Maks forsyningsstrøm	1,8 A
Current per channel	0,5 A
Maximum current per output common	1,8 A
Spenningsfall på strømforsyningen sikring	0,3 V
[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
Bredde	125 mm
Vekt	0,375 kg
Miljø	
Produktsertifikater	GL BV CSA UL DNV LROS (Lloyds register of shipping) EAC
IP-grad	IP2x conforming to IEC 60529
Glødetrådtest	750 °C 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
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
Forurensninggrad	2 i samsvar med IEC 60664-1
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	360 g
Forpakning 1 høyde	7,1 cm
Forpakning 1 bredde	8,2 cm
Forpakning 1 lengde	13,7 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	9
Forpakning 2 vekt	3,618 kg
Forpakning 2 høyde	15 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
Kvikksølv fri	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