



ABE7H20E100 (45 019 54)

16 I/O,1 term,2 rader,kabel 1m



[Last ned produktdatablad for ABE7H20E100](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Mounting and Clearance](#) | [Connections and Schema](#) | [Performance Curves](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	Advantys Telefast ABE7
Produkt eller komponent type	Passive discrete I/O sub-base
Sub-base type	Low cost sub-base
[Us] merkespenning	19 - 30 V i samsvar med IEC 61131-2
Antall kanaler	16
Antall rekkeklemmer pr kanal	1
Tilkoblingsklemmer	Klemme med skruer, klem kapasitet: 1 x 0.09...1 x 1.5 mm ² AWG 28...AWG 16 fleksibel med endehylse Klemme med skruer, klem kapasitet: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 12 solid Klemme med skruer, klem kapasitet: 1 x 0.14...1 x 2.5 mm ² AWG 26...AWG 14 fleksibel uten endehylse Klemme med skruer, klem kapasitet: 2 x 0.09...2 x 0.75 mm ² AWG 28...AWG 20 fleksibel med endehylse Klemme med skruer, klem kapasitet: 2 x 0.2...2 x 2.5 mm ² AWG 24...AWG 14 solid

Komplementær

[Skjul](#)

Type spenningsforsyning	DC
Antall horisontale rader	2
Produktkompatibilitet	Modicon Premium PLC Modicon TSX Micro PLC
Status LED	1 LED per channel, grønn for channel status 1 LED, grønn for POWER ON
Kortslutningsvern	2 A internal fuse, 5 x 20 mm, fast blow (PLC end)
Festemetode	Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail By screws på solid plate with fixing kit
Matespenning	<= 1.8 A
Current per channel	<= 0.5 A
Current per output common	<= 1.8 A
Spenningsfall på strømforsyningen sikring	0.3 V
[Ui] isolasjonsspenning	2000 V between terminals/mounting rails
Installation category	II i samsvar med IEC 60664-1
Tiltrekningsmoment	0.6 N.m (with flat Ø 3.5 mm)
Vekt	0.33 kg

Miljø

[Skjul](#)

Produktsertifikater	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) UL
IP-grad	IP2x i samsvar med IEC 60529
Glødetrådtest	750 °C, extinction time: <= 30 s i samsvar med IEC 60695-2-11
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i henhold til 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) i samsvar med IEC 61000-4-2 nivå 3 8 kV (luft) i samsvar med IEC 61000-4-2 nivå 3

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 i henhold til IEC 61000-4-4 nivå 3
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

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig

Ikke et Green Premium produkt

RoHS (datokode: YYWW)

Compliant - since 0841 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH

Reference not containing SVHC above the threshold