



ABE7E16SPN22 (45 018 52)

16O, 1 term, sikr



[Last ned produktdatablad for ABE7E16SPN22](#)



[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
[Us] merkespenning	24 V DC (controller side) 24 V DC (sensor/controller side)
Antall kanaler	16
Antall rekkeklemmer pr kanal	2
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 28...AWG 16 solid
Plassering av tilkopling	Twido programmable controller

Komplementær

 Skjul

Spenningsgrenser	19...30 V DC (controller side) i samsvar med IEC 61131-2 20.4...28.8 V DC (sensor/controller side) i samsvar med IEC 61131-2
Discrete output number	16
Discrete output logic	Kilde
Discrete output voltage	24 V
Discrete output voltage type	DC
Produktkompatibilitet	TWDDDO16TK TWDDDO32TK
Status LED	1 LED for Strøm PÅ 1 LED per channel for channel status
Polarity distribution	1 common/16 channels for utgang
Kortslutningsvern	2 A internal fuse, 5 x 20 mm, fast blow (controller side) 0.125 A fuse per channel, 5 x 20 mm, fast blow (output circuit)
Tilkoblingstype	HE-10
Pin-nummer	20 pins
Festemetode	Med klips på 35 mm symmetrical DIN rail i samsvar med IEC 60715 Med skruer
Matespenning	<= 2 A
Current per channel	0.0032 A
Switched current	100 mA for output circuit
Current per output common	1.6 A
Spenningsfall på strømforsyningen sikring	0.3 V
[Ui] isolasjonsspenning	2000 V between terminals/mounting rails
Overspenningskategori	II i samsvar med IEC 60664-1
Tiltrekningsmoment	0.6 N.m (with flat Ø 3.5 mm)
Vekt	0.45 kg

Miljø

 Skjul

Produktsertifikater	CSA UL
IP-grad	IP2x i samsvar med IEC 60529
Glødetrådtest	750 °C 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 (80000000...2000000000 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	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0841 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Tilgjengelig