

Mer om A9XMSB11

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

Discover your Schneider-Electric tools

**A9XMSB11**

Acti9 Smartlink - Modbus RS485 slave - smart kommunikasjon I/O-modul

EI-nummer: 6915830

EAN: 3606480430602



Last ned produktdatablad for A9XMSB11 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Range of product	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 Smartlink
Produkt eller type komponent	Smart kommunikasjonsmodul
Kortnavn utstyr	Smartlink Modbus
Application type	Laststyring Breaker status overvåking Grunnleggende energimåling E
Number max of connected devices	Up to 11 wired devices
Group of channels	1 gruppe av 11 digital kanaler
Maks forsyningsstrøm	1,5 A
[Us] matespenning	24 V DC +/- 20%
Produktkompatibilitet	Digital input and output Pulse output meter
Kommunikasjonsfunksjoner	Modbus slave for RS485
Webserver	BMS kontrollerer kompatibel
WEB funksjoner	Web side

Komplementær

Applikasjonsspesifikk I / O	Puls summe teller Puls Kalkulator
Beskyttelsestype	Kortslutningsvem for analog input Mot omvendt polaritet for hjelpekontakt forsyning Mot omvendt polaritet for inngang Overspenning på 33 V DC for digital utgang
Immunity to microbreaks	10 ms
Reset	Factory reset på forside
Input/output type	2 inputs + 1 output per digital channel
Input type	Current sink for digital inngang, 24 V DC +/- 20% på 2,5 mA
Maksimal permanent strøm	5 mA for digital inngang
Elektronisk filtrering tid	2 ms fra tilstand 0 til tilstand 1
Utgang type	Logic current source: 24 V - DC - 100 mA
Maximum voltage drop	<1 V ved posisjon 1 digital utgang

Startstrøm	0,5 A for digital utgang 3 A for strømforsyning
Lokal varsling	Kommunikasjon: 1 LED (Gul) Status: 1 LED (grønn, orange og rød)
Type of setting	Modbus adresse 01...99 for adresse kodere Nullstill for adresse kodere Nullstill for plugg inn, plugg ut tilleggsforsyning
Monteringsposisjon	Horisontal og vertikal on DIN rail
Farge	Hvit (RAL 9003)
Plassering av tilkobling	Front
Tilkoblingsklemmer	Fjærklemme Ti24 11 for digital inngang / utgang, bestilles separat Plugg-inn tilkobling 1 for tilførselskrets Plugg-inn tilkobling 1 for kommunikasjon bus
Maks tverrsnitt på klemme	2 x 0.25 mm ² for vidd skjernet par kabel, fleksibel med endehylse for kommunikasjon bus 2 x 0.25 mm ² for vidd skjernet par kabel, fleksibel uten endehylse for kommunikasjon bus 2 x 0.25 mm ² for vidd skjernet par kabel, stiv med endehylse for kommunikasjon bus 2 x 0.25 mm ² for vidd skjernet par kabel, stiv uten endehylse for kommunikasjon bus 1 x 0.5...1 x 1.5 mm ² , fleksibel med endehylse for kontroll 1 x 0.5...1 x 1.5 mm ² , fleksibel uten endehylse for kontroll 1 x 0.5...1 x 1.5 mm ² , stiv med endehylse for kontroll 1 x 0.5...1 x 1.5 mm ² , stiv uten endehylse for kontroll 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² , fleksibel med endehylse for tilførselskrets 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² , fleksibel uten endehylse for tilførselskrets 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² , stiv med endehylse for tilførselskrets 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² , stiv uten endehylse for tilførselskrets
Av mantlings lengde	Kontroll: 10 mm Tilførselskrets: 7 mm Kommunikasjon bus: 7 mm
Type kommunikasjonsnettverk	RS485 Modbus RTU slave SUB-D 9 9.6...19.2 kbauds
Access by modem	0 nyttig
Høyde	22,5 mm
Bredde	359 mm
Dybde	42 mm
Vekt	195 g
Inkludert utstyr	Sett á 1 bus connector Sett á 1 power supply connector Sett á 2 locking clips

Kompatibel med	ITL auxiliary Linergy FM IOF+SD 24 IACT24 IATL24 Pulse output meter RCA iC60 Acti 9 iCT auxiliary Acti 9 iC60 Acti 9 iID Acti 9 iSW-NA Acti 9 iDPN Vigi Acti 9 C40 Multi 9 C60 Acti 9 DT40 Acti 9 DT60 Acti 9 I-NA Acti 9 ITG40 Acti 9 iDPN Acti 9 Reflex iC60 Ti24 konnektor
Ferdigstilling grensesnitt	ECOREACH Website
Marked	Bolig Komersielle bygninger
Kompatibilitetskode	Acti 9 Smartlink
Miljø	
IP-grad	IP20
Forurensninggrad	3
Elektromagnetisk kompatibilitet	Motstand mot elektrostatisk utlading (8 kV) (IEC 61000-4-2) Motstand mot elektrostatisk utlading (4 kV) (IEC 61000-4-2) Resistance to radiated electromagnetic fields (10 V/m) (IEC 61000-4-3) Motstand mot rask transient (2 kV) (IEC 61000-4-4) Motstand mot rask transient (1 kV) (IEC 61000-4-4) Motstand mot rask transient (1 kV) (IEC 61000-4-4) Conducted EMC (10 V) (IEC 61000-4-6) Immunity to magnetic fields at network frequency (30 A/m) (IEC 61000-4-8)
Miljødata	Korrosive 3C2 i samsvar med IEC 60721-3-3 Salttåke 2 i samsvar med IEC 60068-2-52
Vibrasjonsmotstand	1 gn, amplitude = 3,5 mm (f = 5...300 Hz) 10 sykuser i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
Støtmotstand	15 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Brannmotstand	Andre deler: 650 °C (30 s) i samsvar med IEC 60695-2-10 På tilkoblingsklemmer: 960 °C (30 s) i samsvar med IEC 60695-2-10
Tropisk beskyttelse	2
Relativ fuktighet	93 % at 40 °C
Operating altitude	0...2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1

Forpakning 1 vekt	271 g
Forpakning 1 høyde	3,4 cm
Forpakning 1 bredde	6,4 cm
Forpakning 1 lengde	36,4 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	32
Forpakning 2 vekt	9,063 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
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
Contractual warranty	
Garanti	18 months