

ASSA ABLOY 27100PSC

ASSA ABLOY
Opening Solutions



ASSA ABLOY 27100PSC är en smart batteribackuplösning som kommuniceras via ASSA ABLOY ARX och övervakar status på batteribackupen.

ASSA ABLOY 27100PSC är enkel att programmera i ASSA ABLOY ARX och kräver inga ingångslicenser.

ASSA ABLOY 27100PSC kopplas via RS485 bussen till 9016III MIO6-6, 9016III MIO-Slave och 9014LC. 9016 MIO6-6, 9016III MIO-Slave och 9014LC kan hantera upp till åtta stycken batteribackuper på slinga.

ASSA ABLOY 27100PSC övervakar aktuell strömförbrukning, historik över dygnet, temperatur så den inte blir för varm eller kall, fördröjt nätbortfall för att undvika falsklarm och batterikapacitet för att kunna larma när batterierna börjar ta slut i anläggningen med mera.

Följande händelser kan visas i ASSA ABLOY ARX:

- Strömförbrukning
- Batteri åldrat
- Batterifel
- Kommunikationsfel
- Laddningsfel över- och underspänning
- Nätavbrott
- Sabotagealarm
- Säkringsfel

Följande status kan visas i ASSA ABLOY ARX:

- Aktuell strömförbrukning
- Strömförbrukning senaste minuten (medelvärde)
- Strömförbrukning senaste dygnet (medelvärde)
- Max uppmätt strömförbrukning
- Överbelastning i antal minuter
- Antal dagar där belastningen är över 80 %
- Systemspänning
- Max systemspänning
- Min systemspänning
- Max uppmätt temperatur
- Min uppmätt temperatur
- Ackumulerad tid för hög temperatur
- Max kontinuerlig ström i batteribackup (ampere)
- Inställd tid fördröjt nätbortfallarm
- Inställt spänningsvärde för låg batterispänning
- Inställt spänningsvärde för batteritest
- Installerad batterikapacitet
- Inställt larmvärde när batteri börjar ta slut
- Sabotage
- Kommunikation

Produktinformation

- Input Voltage (V) AC 230-240VAC/47-63Hz
- Utgående spänning (V) 27,3VDC
- Utgående last(A) A (hänsyn bör tas till batteriuppladdning, därför bör inte strömuttaget överstiga 80 % av max last)
- Egenförbrukning 210mA
- Avsäkringsgrupper 5 stycken 2A
- Drifttemperatur -5 °C till 40 °C (för optimal batterilängd 10 °C till 30 °C)
- Batterikapacitet 2 x 7Ah minimum till 2 x 14Ah maximum
- Batterityp ventilreglerade bly-syra typ (UPLUS eller LEOCH rekommenderas)
- Larm via RS485 som kopplas till larm i ARX
- Sabotagekontakt
- Extern status indikering
- Skydd mot överlast, överspänning, övertemperatur, kortslutning och djupurladdning
- Dimensioner (H x B x D) 215 x 400 x 200 mm
- Vikt (kg) 5

Artikelnummer

27100PSC 24V/10A S5527100264



CE-kontrollerad och godkänd

ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

Phone +46 (0)16 17 70 00
Fax +46 (0)16 17 70 49

Customer support:
Phone intl. +46 (0)16 17 71 00
Phone nat. 0771-640 640
Fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com
www.assaabloyopeningsolutions.se