

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Battery pack 7AH

El-nummer:
6601476

ABL8BPK24A07

EAN: 3389118312210

Produktdata

Produktspekter	Phaseo
Produkt eller type komponent	Batterimodul
kapasitet på batteri	7 Ah

Teknisk data

toleranse forsyningsspenning	21...29 V
opptrekkstid	72 t
belastningsstrøm	0,7 A
selvutlading	9 %, 3 måneder 3 %, 1 måned 15 %, 6 måneder
Utgangs sammenkobling	Parallell
Driftshøyde	2000 m
Merking	CE
Vekt	6,5 kg

Miljø

Produktsertifikater	CTP UL
Omgivelsestemperatur drift	0...40 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...50 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	19,500 cm
Pakke 1 Bredde	20,000 cm
Pakke 1 Vekt	26,500 cm
Package 1 Weight	6,173 kg
Enhets type pakke 2	S06
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	75,000 cm
Pakke 2 Bredde	60,000 cm

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Pakke 2 Lengde	80,000 cm
Pakke 2 Vekt	87,308 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	PH
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

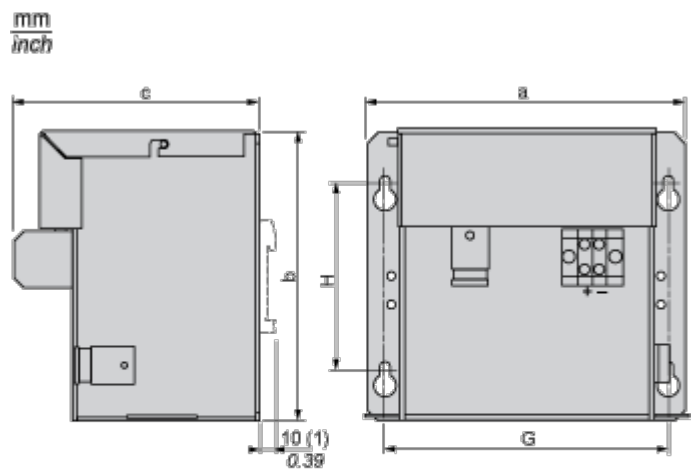
Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Ikke gjeldende (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
REACH-regelverk	REACH-erklæring
PVC-fri	Ja
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No

Dimensions Drawings

24 Vdc Battery Module

Dimensions



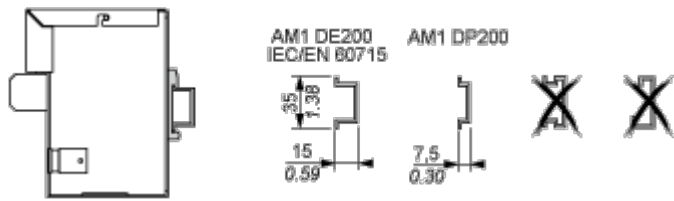
ABL	a	b	c	G	H
8BPK24A03	184/7.24	138,5/5.45	131	156/6.14	83/3.27
8BPK24A07	170/6.69	155,5/6.12	131	152/5.98	100/3.94
8BPK24A12	238/9.29	155,5/6.12	131	218/3.94	100/3.94

(1) ABL8BPK24A03 (with kit ABL1A02)

Mounting and Clearance

24 Vdc Battery Module

Mounting



Connections and Schema

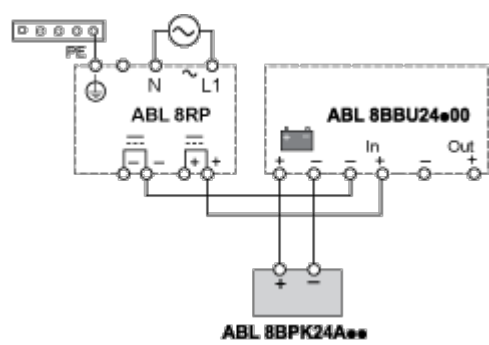
Wiring Requirements

Cable Types and Wire Sizes

 16 $\varnothing \leq 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12 \text{ AWG}$ 18 $\varnothing \leq 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12 \text{ AWG}$ 17 $\varnothing \leq 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12 \text{ AWG}$	ABL 8BBU24200	ABL 8BBU24400
ABL 8BPK24A** #1 - mm ² /AWG	6 / 10	10 / 16
 $\varnothing 5,5 \text{ mm}/0.22 \text{ in}$	 Nm 1,2 Nm max lb-in 15	

24 Vdc Battery Module Wiring

Wiring Diagram



Paralleling 2 x ABL8PK24A0•

Wiring Diagram

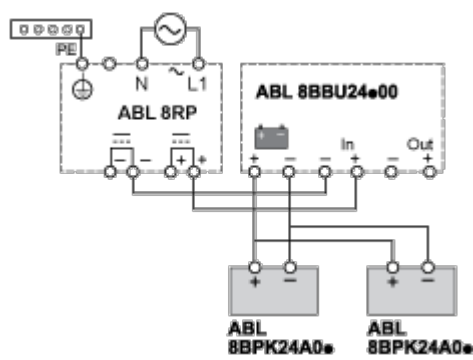


Image of product / Alternate images

Alternative





