

ABL8BPK24A12

Phaseo kiegészítő, akkumulátor modul, 12Ah
(ABL8BBU akku vezérlőkhöz)



Fő jellemzők

Termékválaszték	Phaseo AS-Interface
Termék vagy alkatrész típusa	Elemmel működő nyomógomb
Bemeneti feszültség	24 V DC
Kimeneti feszültség	24 V DC
Maximális kimeneti áram	75 A
Akkumulátor-kapacitás	12 AH
Tartási idő	<20 óra -0,6 A, 20 °C > 5 min -31,3 A, 20 °C

Kiegészítő jellemzők

Bemeneti feszültség korlátok	21...29 V
Töltési idő	72 óra
Terhelő áram	1,2 A
Kimeneti védelem típusa	Túlterhelés és zárlat ellen, védelmi technológia: 2 x 30 A gépkocsi típusú biztosíték
Csatlakozás típusa	Esetén bemenet/gyors bemenet: csavaros nyomólappal, csatlakozó kapacitás 4 x 0,5...4 x 4 mm ² AWG 21...AWG 12 Esetén teljesítményszabályozó relé: csavaros nyomólappal, csatlakozó kapacitás 4 x 0,5...4 x 4 mm ² AWG 21...AWG 12
Önkisülési ráta	15 %, 6 hónap 9%, 3 hónap 3%, 1 hónap
Rögzítési mód	2 rugós szorítóval átmérő: 5 mm mellett vízszintes tartószerkezet, üzemi pozíció: vízszintes 4 csavarral átmérő: 5 mm mellett függőleges panel, üzemi pozíció: függőleges
Kimeneti csatlakozás	Párhuzamos
Működési magasság	2000 m
Üzemidő órában	11000 Óra -40 °C 15000 Óra -35 °C 22000 Óra -30 °C 31000 Óra -25 °C 44000 Óra -20 °C 5000 Óra -50 °C 7300 óra -45 °C
Jelölés	CE
Nettó súly	12 kg

Környezet

Terméktanúsítványok	CTP[RETURN]UL-Aex
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...40 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...50 °C
IP védettségi fok	IP10 megfelel MSZ EN 60529
Tűlfeszültségi kategória	I. osztály megfelel VDE 0110
Rezgési ellenállás	2 gn egyenletes gyorsulás (f= 11,9...150 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003 3,5 mm állandó amplitúdó (f= 3...11,9 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	19,500 cm
1. csomag szélessége	20,000 cm
1. csomag hossza	33,000 cm
1. csomag súlya	10,856 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S06
Egységek száma 2. csomagban	10
2. csomag magassága	75,000 cm
2. csomag szélessége	60,000 cm
2. csomag hossza	80,000 cm
2. csomag súlya	120,270 kg

Kínálat fenntarthatósága

REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Nem alkalmazható, nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ
PVC-mentes	Igen

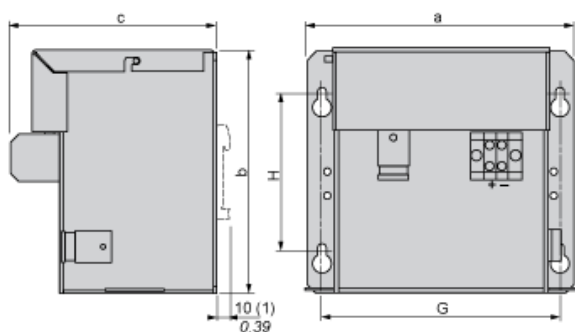
Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------

24 Vdc Battery Module

Dimensions

mm
inch



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	236/9.29	155,5/6.12	131	218/3.94	100/3.94

(1) ABL8BPK24A03 (with kit ABL1A02)

24 Vdc Battery Module

Mounting



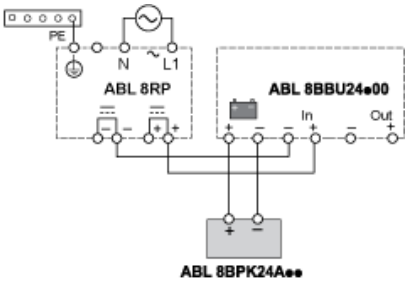
Wiring Requirements

Cable Types and Wire Sizes

	ABL 8BPK24A12 mm ² / AWG	ABL 8BBU24200 mm ² / AWG
$\varnothing \leq 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12 \text{ AWG}$	$\varnothing > 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing > 12 \text{ AWG}$	$\varnothing \leq 4 \text{ mm}^2$ $\varnothing \leq 12 \text{ AWG}$
ABL 8BPK24A12 +/- mm ² / AWG		6 / 10
		Nm 1,7 Nm max lb-in 15

24 Vdc Battery Module Wiring

Wiring Diagram



Paralleling 2 x ABL8PK24A12

Wiring Diagram

