Fiche produit Caractéristiques

ABL8BPK24A03

Phaseo - module de batterie - 24Vcc - 32A - 3,2Ah - pour alimentation électrique



Principales	
Gamme de produits	Phaseo
Fonction produit	Module batterie
Tension d'entrée	24 V CC
Tension de sortie	24 V CC
Courant maximum des sorties	32 A
Capacité de batterie	3,2 Ah
Temps de maintien	< 20 h à 0,16 A, 20 °C > 5 min à 8,4 A, 20 °C

Complémentaires

Limites de la tension d'entrée	2129 V			
Temps de charge	72 H			
Courant de charge	0,3 A			
Type de protection en sortie	Contre la surcharge et les courts-circuits, protection technologique: 1 x 20 A fusible pour le secteur automobile			
Type de raccordement	Pour connexion entrée: bornes de type vis, capacité de raccordement: 2 x 0,5 à 2 x 10 mm² AWG 20 à AWG 8 Pour connexion sortie: bornes de type vis, capacité de raccordement: 2 x 0,5 à 2 x 10 mm² AWG 20 à AWG 8			
Taux de déchargement spontané	9 %, 3 mois 3 %, 1 mois 15 %, 6 mois			
Mode de fixation	Par 2 vis (diamètre: 5 mm sur panneau horizontal, position de fonctionnement: horizontale Avec 4 vis (diamètre: 5 mm sur panneau vertical, position de fonctionnement: verticale Avec clips (avec kit de montage) sur rail DIN symétrique 35 mm, position de fonctionnement: horizontale Avec clips (avec kit de montage) sur rail DIN symétrique 35 mm, position de fonctionnement: verticale			
Couplage de sortie	Parallèle			
Altitude de fonctionnement	2000 m			
Durée de vie en heures	11000 H à 40 °C 15000 H à 35 °C 22000 H à 30 °C 31000 H à 25 °C 44000 H à 20 °C 5000 H à 50 °C 7300 H à 45 °C			
Marquage	CE			

Environnement

Certifications du produit	EAC UL		
Température ambiante de fonctionnement	040 °C		
Température ambiante de stockage	-2050 °C		
Degré de protection IP	IP10 se conformer à EN/IEC 60529		
Catégorie de surtension	Class 3 se conformer à VDE 0106-1		
Tenue aux vibrations	2 gn (f= 11,9150 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2 3,5 mm (f= 311,9 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2		

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	3,644 kg
Hauteur de l'emballage 1	17,8 cm
Largeur de l'emballage 1	27,2 cm
Longueur de l'emballage 1	17 cm
Type d'emballage 2	CAR
Nb produits dans l'emballage 2	1
Poids de l'emballage 2	3,866 kg
Hauteur de l'emballage 2	17,5 cm
Largeur de l'emballage 2	16,5 cm
Longueur de l'emballage 2	26,8 cm
Type d'emballage 3	S06
Nb produits dans l'emballage 3	24
Poids de l'emballage 3	105,784 kg
Hauteur de l'emballage 3	73,5 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm

Durabilité de l'offre

₫ Déclaration REACh			
Oui			
Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE			
☑ Déclaration RoHS Pour La Chine			
☑ Profil Environnemental Du Produit			
☑ Informations De Fin De Vie			
Oui			
	Oui Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE Déclaration RoHS Pour La Chine Profil Environnemental Du Produit Informations De Fin De Vie		

Garantie contractuelle

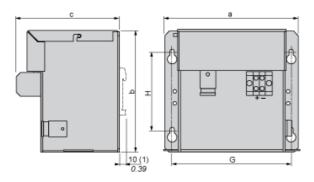
Cararino Corni actacino	
Garantie	18 mois

ABL8BPK24A03

Module de batterie 24 VCC

Dimensions

inch



ABL	a	b	С	G	н
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 (avec kit ABL1A02)

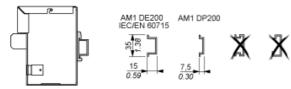
Fiche produit

ABL8BPK24A03

Montage et périmètre de sécurité

Module de batterie 24 VCC

Montage

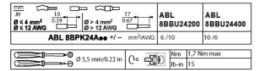


Fiche produit ABL8BPK24A03

Schémas de raccordement

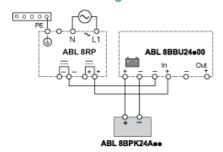
Spécifications de câblage

Types et sections de câbles



Câblage des modules de batterie 24 VCC

Schéma de câblage



Mise en parallèle de 2 batteries ABL8PK24A0•

Schéma de câblage

