ABL8BPK24A12

Phaseo - module de batterie - 24Vcc - 75A - 7Ah - pour alimentation électrique



Principales	
Gamme de produit	Phaseo
Type de produit ou équipement	Module batterie
Tension d'entrée	24 V CC
Tension de sortie	24 V CC
Courant maximum des sorties	75 A

< 20 h à 0,6 A, 20 °C

> 5 min à 31,3 A, 20 °C

12 Ah

\sim					
Co	mp	lem	en	taı	res

Complementaires			
Limites de la tension d'entrée	2129 V		
Temps de charge	72 H		
Courant de charge	1,2 A		
Type de protection en sortie	Contre la surcharge et les courts-circuits, protection technologique : 2 x 30 A fusibles pour le secteur automobile		
Mode de raccordement	Pour connexion entrée: bornes de type vis, capacité de raccordement : 4 x 0,5 à 4 x 10 mm² AWG 20 à AWG 8 Pour connexion sortie: bornes de type vis, capacité de raccordement : 4 x 0,5 à 4 x 10 mm² AWG 20 à AWG 8		
Taux de déchargement spontané	15 %, 6 mois 9 %, 3 mois 3 %, 1 mois		
Mode de fixation	Par 2 vis (diamètre: 5 mm sur panneau horizontal, position de fonctionnement: horizontale Par 4 vis (diamètre: 5 mm sur panneau vertical, 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		
Poids du produit	12 kg		

Capacité de batterie Temps de maintien

Environnement

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

Durabilité de l'offre

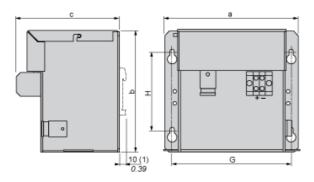
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh		
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE		
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine		
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit		
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie		
Sans PVC	Oui		

ABL8BPK24A12

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

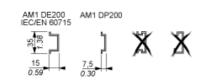
ABL8BPK24A12

Montage et périmètre de sécurité

Module de batterie 24 VCC

Montage



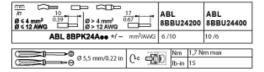


Fiche produit Schémas de raccordement

ABL8BPK24A12

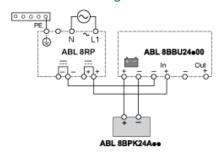
Spécifications de câblage

Types et sections de câbles



Câblage des modules de batterie 24 VCC

Schéma de câblage



Mise en parallèle de 2 batteries ABL8PK24A12

Schéma de câblage

