Chargeurs de Batteries

Innovation
for
better
control

CRE TECHNOLOGY - 130, allée Charles-Victor Naudin - Zone des Templiers - SOPHIA ANTIPOLIS - 06410 BIOT - FRANCE
Téléphone : + 33 (0)4 .92.38.86.82 - www.cretechnology.com - info@cretechnology.com

CHARGEURS DE BATTERIES

L'innovation pour l'optimisation de vos applications

La gamme chargeurs de batterie de CRE TECHNOLOGY a été spécialement conçue pour charger les batteries d'équipements industriels ou de démarrage moteurs.

4 GAMMES DE PRODUITS

Les gammes BP+, Compact, BP et BPRB series sont disponibles :

- De 3A à 40A en $12V_{AC}$ ou $24V_{AC}$
- En alimentation monophasée ou triphasée
- En 50Hz et 60Hz pour tous les chargeurs
- Plage de tensions de $85V_{AC}$ à $550V_{AC}$

GAMME BP+ 305 - DE 3A À 10A

Notre nouvelle gamme de chargeurs de batteries offre une gamme de tension d'entrée en monophasé, une gamme de courant de sortie 3A à 10A et de tension de sortie de $12V_{DC}$ à $24V_{DC}$.

Ils offrent également les protections court-circuit, surcharge, surtension, températures hautes et dispose d'une diode intégrée.

- Avec diode integrée
- Montage rail DIN
- Tarif compétitif

BP+ 0512M-305

BP+ 0324M

BP+ 1012M-305

BP+ 0524M-305

BP+ 1024M-305

RÉFÉRENCES	COURANT DE SORTIE	TENSION AJUSTÉE	TENSION AJUSTABLE	ITENSION D'ALIMENTATION	FRÉQUENCE D'ALIMENTATION	RENDEMENT (CHARGE MAX)	RENDEMENT (CHARGE MAX)	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	LARGEUR	HAUTEUR	PROFONDEUR	POIDS	FONCTION BOOST (ACTIVATE PAR COURANT EXTERNE)
UNIT	A	V_{DC}	-	V_{AC}	Hz	%	°C	°C	mm	mm	mm	kg	-
GAMME BP+ 305													
BP+ 0512M-305	5	12 - 15	Oui	90 ~ 305	47 - 63	83	-20 / +70	-40 / +85	32	125.2	102	0.51	Non
BP+ 0324M	3	24 - 28	Oui	90 ~ 264	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	32	125.2	102	0.51	Non
BP+ 1012M-305	10	12 - 15	Oui	90 ~ 305	47 - 63	84	-20 / +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.57	Non
BP+ 0524M-305	5	24 - 28	Oui	90 ~ 305	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.57	Non
BP+ 1024M-305	10	24 - 28	Oui	90 ~ 305	47 - 63	87	-20 / +70	-40 / +85	63	125.2	113.5	1	Non

GAMME COMPACT - DE 3A À 5A

La gamme de chargeurs de batterie COMPACT de CRE TECHNOLOGY offre une technologie de pointe au petit format. Ces alimentations stabilités disposent d'une protection intégrée pour éviter différents types de défauts.

Technologie de pointe au petit format :

- Relais de défaut
- Montage rail DIN
- Tarif compétitif

BPR0324S
MULTIPLES VUES

RÉFÉRENCES	OUTPUT CURRENT	OUTPUT VOLTAGE	DC VOLTAGE ADJUSTABLE	TENSION D'ALIMENTATION	FRÉQUENCE D'ALIMENTATION	RENDEMENT (CHARGE MAX)	RENDEMENT (CHARGE MAX)	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	LARGEUR	HAUTEUR	PROFONDEUR	POIDS	RELAIS DE DÉFAUT	FONCTION BOOST (ACTIVATE PAR COURANT EXTERNE)
UNIT	A	V_{DC}	-	V_{AC}	Hz	%	°C	°C	mm	mm	mm	kg	-	-
GAMME COMPACT														
BPR 0324S	2.5	24 - 28	Oui	85 ~264	47 - 63	88	-20 / +70	-40 / +85	40	90	100	0.33	Oui	Non
BPR 0512S	5	12 - 15	Oui	85 ~ 264	47 - 63	88	-20 / +70	-40 / +85	40	90	100	0.33	Oui	Non

CRE TECHNOLOGY - 130, allée Charles-Victor Naudin - Zone des Templiers - SOPHIA ANTIPOLIS - 06410 BIOT - FRANCE
Téléphone : + 33 (0)4 .92.38.86.82 - www.cretechnology.com - info@cretechnology.com

CHARGEURS DE BATTERIES

L'innovation pour l'optimisation de vos applications

GAMME BPRB - DE 5A À 20A

Les nouveaux chargeurs de batterie de CRE TECHNOLOGY offre une large gamme de tension d'entrée, une large gamme de courant de sortie 5A à 20A et de tension de sortie de $12V_{DC}$ à $24V_{DC}$.

Ils possèdent une protection contre les courts-circuits permanents et acceptent ainsi sans destruction l'appel de courant des démarreurs électriques. Ils possèdent un Fail Output Relay et une fonction BOOST.

Rendement exceptionnel offrant un rapport puissance/volume unique :

- Plage tension d'entrée de 180 à $550V_{AC}$
- Relais de défaut
- Fonction BOOST

BPRB 0524 M
FONCTION BOOST

BPRB 1012 M
FONCTION BOOST

BPRB 1024 M
FONCTION BOOST

BPRB 2024 M
FONCTION BOOST

RÉFÉRENCES	COURANT DE SORTIE	TENSION AJUSTÉE	TENSION AJUSTABLE	TENSION D'ALIMENTATION	FRÉQUENCE D'ALIMENTATION	RENDEMENT (CHARGE MAX)	RENDEMENT (CHARGE MAX)	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	LARGEUR	HAUTEUR	PROFONDEUR	POIDS	RELAIS DE DÉFAUT	FONCTION BOOST (ACTIVATE PAR COURANT EXTERNE)
UNIT	A	V_{DC}	-	V_{AC}	Hz	%	°C	°C	mm	mm	mm	kg	-	-
GAMME BPRB														
BPRB 0524M	5	24 - 29	Oui	180 ~ 550	47 - 63	91	-25/ +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.65	Oui	Oui
BPRB 1012M	10	12 - 15	Oui	180 ~ 550	47 - 63	89.5	-25/ +70	-40 / +85	40	125.2	113.5	0.65	Oui	Oui
BPRB 1024M	10	24 - 28	Oui	180 ~ 550	47 - 63	90	-25/ +70	-40 / +85	63	125.2	113.5	1	Oui	Oui
BPRB 2024M	20	24 - 28	Oui	180 ~ 550	47 - 63	91	-25/ +70	-40 / +85	85.5	125.2	128.5	1.7	Oui	Oui

GAMME BP - DE 20A À 40A

La gamme de chargeurs de batterie BP offre une large gamme de tensions d'entrée en monophasé ou triphasé, une large gamme de courant de sortie de **20A à 40A** et une tension de sortie de **24VDC.** Ils intègrent une protection permanente contre les courts-circuits et acceptent sans dommage le courant d'appel des démarreurs électriques. Leur conception ergonomique vous permet de les intégrer facilement dans votre installation grâce à leur légèreté, leur compacité et leur support Rail-Din.

- Protections : Court-circuit/ Surcharge/ Surtension/ Surchauffe
- Refroidissement par convection d'air libre en marche, indicateur LED de mise en marche
- Peut être installé sur un rail DIN TS-35/7.5 ou TS-35/15
- Test de combustion à 100% à pleine charge
- Fréquence de commutation fixe à 55 kHz
- 3 ans de garantie

BP 2024 S

BP 2024 T+
TRIPHASÉ
SORTIE RELAIS DC OK

BP 4024 T+
TRIPHASÉ
SORTIE RELAIS DC OK

RÉFÉRENCES	COURANT DE SORTIE	TENSION AJUSTÉE	TENSION AJUSTABLE	TENSION D'ALIMENTATION	FRÉQUENCE D'ALIMENTATION	RENDEMENT (CHARGE MAX)	RENDEMENT (CHARGE MAX)	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	LARGEUR	HAUTEUR	PROFONDEUR	POIDS	RELAIS DE ÉFAUT	FONCTION BOOST (ACTIVATE PAR COURANT EXTERNE)
UNIT	A	V_{DC}	-	V_{AC}	Hz	%	°C	°C	mm	mm	mm	kg	-	-
GAMME BP														
BP 2024S	20	24 - 28	Oui	90 ~ 264	47 - 63	89	-20 / +70	-20 / +85	85.5	125.2	128.5	1.5	Non	Non
BP 2024T+	20	24 - 28	Oui	340 ~ 550 phase-à-phase	47 - 63	92.5	-30 / +70	-40 / +85	85.5	125.2	128.5	1.51	Oui	Non
BP 4024T+	40	24 - 28	Oui	340 ~ 550 phase-à-phase	47 - 63	94	-30 / +60	-40 / +85	110	125.2	150	2.47	Oui	Non

CRE TECHNOLOGY - 130, allée Charles-Victor Naudin - Zone des Templiers - SOPHIA ANTIPOLIS - 06410 BIOT - FRANCE
Téléphone : + 33 (0)4 .92.38.86.82 - www.cretechnology.com - info@cretechnology.com

EXPERT EN SOLUTION POUR GÉNÉRATEURS

www.cretechnology.com