

## CHARGEURS DE BATTERIES AC/DC

# MCH | 12 ou 24 VDC PUISSANCES 12 à 40 A



MCH1240



MCH2420



MCH1220



MCH2412

✓ Les chargeurs MCH sont des chargeurs de batteries professionnels, IP65, antidéflagrants et résistants aux chocs. Ultra compacts, ils sont totalement silencieux (refroidissement par convection, aucune ventilation). Leur tension d'entrée de 90 à 265 Vac leur permet d'être utilisés partout dans le monde.

✓ **Charge automatique à 3 états (bulk, absorption, floating).** La batterie est protégée contre toute surcharge et peut rester raccordée en permanence. La visualisation de la charge s'effectue via un voyant LED.

✓ Les chargeurs MCH, grâce à leur algorithme de charge intelligent, sont adaptés à la recharge de batteries AGM, GEL, Pb et Lithium LiFePO4.



La visualisation de la charge s'effectue via un voyant LED.

	MCH12-12	MCH12-20	MCH12-40	MCH24-12	MCH24-20
<b>SORTIE CHARGEUR</b>					
Courant de sortie	12 A	20 A	40 A	12 A	20 A
Plage de tension de sortie	Charge	14,4 Vdc	14,4 Vdc	14,4 Vdc	28,8 Vdc
	Floating	13,6 Vdc	13,6 Vdc	13,6 Vdc	27,2 Vdc
Contrôle de charge	3 phases (bulk/absorption/float)			3 phases (b/a/f)	
Fonction 0 V (sécurité LiFePO4)	oui			oui	
Sortie batterie	1			1	
Technologie batterie	GEL, AGM, Pb, Lithium LiFePO4		GEL, AGM, Pb, Lithium LiFePO4	GEL, AGM, Pb, Lithium LiFePO4	
Branchement positif	câble 1,2 m. avec cosses œillets			câble 1,2 m. avec cosses œillets	
Branchement négatif	câble 1,2 m. avec cosses œillets			câble 1,2 m. avec cosses œillets	
<b>ENTRÉE CHARGEUR</b>					
Tension d'entrée nominale	230 Vac			230 Vac	
Plage d'entrée	90-265 Vac			90-265 Vac	
Plage de fréquence	50-60 Hz			50-60 Hz	
Correction facteur de puissance	oui > 0,95			oui > 0,95	
Rendement	> 90 %			> 90 %	
Branchement	câble avec prise (2P+T)			câble avec prise (2P+T)	
<b>PROTECTIONS</b>					
Surcharge	oui			oui	
Surtension	oui			oui	
Surchauffe	oui			oui	
Court-circuit en sortie	oui			oui	
Refroidissement	oui par convection			oui par convection	
<b>AFFICHEUR</b>					
Type	Voyant LED (2 états)			Voyant LED (2 états)	
<b>ENVIRONNEMENT &amp; CONFORMITÉS</b>					
Température de fonctionnement	-40 à 60 ° C			-40 à 60 ° C	
Température de stockage	-40 à 70 ° C			-40 à 70 ° C	
Humidité relative	0-95 % sans condensation			0-95 % sans condensation	
Dimensions L x l x h	200 x 77 x 30 mm		190 x 145 x 40mm	200 x 77 x 30 mm	190 x 145 x 40 mm
Poids	1,2 Kg	1,4 Kg	2,2 Kg	1,4 Kg	2,2 Kg
Indice de protection	IP65			IP65	
Standards	CE / EN-IEC / RoHS				
	MCH12-12	MCH12-20	MCH12-40	MCH24-12	MCH24-20



Inclus

Câbles DC de 1,2 m. avec cosses œillets M8 et câble 230 V avec prise 2P+T

Option



Prise Anderson 50 ou 120 A adaptable (sur demande).

