

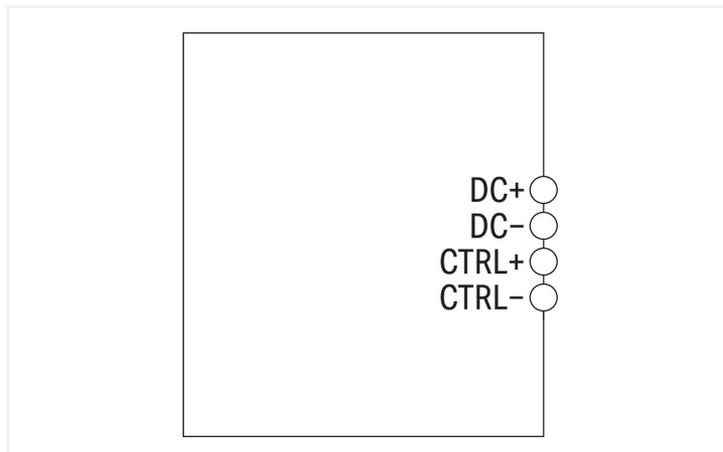
## Fiche technique | Référence: 787-878/001-3000

Module accum. au plomb pur; Tension d'entrée 24 V DC; Courant de sortie 40 A; Capacité 13 Ah; avec batterie avec contrôleur de charge

<https://www.wago.com/787-878/001-3000>



Identique à la figure



### Caractéristiques :

- Module de batterie avec batteries au plomb pur : 2 x Genesis EPX par module
- Gestion intelligente de la batterie (contrôle de la batterie)
- Circuit imprimé verni en option
- Technologie de connexion enfichable (Système multi connexion WAGO)

### Données techniques

Entrée		Sortie	
Tension nominale d'entrée $U_{e, Nom}$	24 V DC	Tension nominale de sortie $U_{s, nom.}$	24 V DC
		Courant nominal de sortie $I_{s, Nom}$	40 A

### Stockage d'énergie

Courant de charge	$\leq 5$ A
Tension finale de charge	27 V DC (25 °C)

### Signalisation et communication

Signalisation	Batterie avec contrôleur de charge (C+ ; C-)
---------------	--

### Protection par fusibles

Fusible interne	2 x T 25 A
-----------------	------------

### Sécurité & Protection

Classe de protection	III
Indice de protection	IP20; selon EN 60529
Catégorie de surtension	I
Degré de pollution	2
Mise en parallèle possible	Oui
Possibilité de montage en série	Non
Durée de vie typ.	15 / 8 / 4 a (20 / 30 / 40 °C)

### Données de raccordement

Type de connexion 1	Entrée/sortie
Technique de connexion	Push-in CAGE CLAMP®
Borne WAGO	WAGO Série 831
Conducteur rigide	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
Longueur de dénudage	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 inch
Type de connexion 2	Batterie avec contrôleur de charge
Technique de connexion 2	CAGE CLAMP®
Borne WAGO 2	WAGO Série 231
Conducteur rigide 2	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Longueur du conducteur max.	3 m

### Données géométriques

Largeur	217 mm / 8.543 inch
Hauteur	186 mm / 7.323 inch
Profondeur	199,5 mm / 7.854 inch

### Données mécaniques

Type de montage	vissage direct
-----------------	----------------

### Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	12300 g

### Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 ... +60 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +60 °C
Humidité relative	5 ... 80 % (condensation non admise)
Auto-déchargement	3 %/Mois à 20 °C
Mise en service	au plus tard après 6 mois à 30 ... 40 °C

### Normes et spécifications

Marquage de conformité	CE
------------------------	----

### Données commerciales

ETIM 9.0	EC000357
ETIM 8.0	EC000357
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4055143739177
Numéro du tarif douanier	85044083900

## Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS

Compliant, No Exemption

## Approbations / certificats

## Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03081

## Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

 Environmental Product  
Compliance  
787-878/001-3000
 

## Documentation

## Texte complémentaire

787-878/001-3000	12.12.2019	xml 5.11 KB	
787-878/001-3000	12.12.2019	docx 18.06 KB	
ausschreiben.de 787-878/001-3000			

## Dépliant instructions

Pure lead battery module	22.04.2021	pdf 376.95 KB	
--------------------------	------------	------------------	---

## Données CAD/CAE

## Données CAD

 2D/3D Models  
787-878/001-3000
 