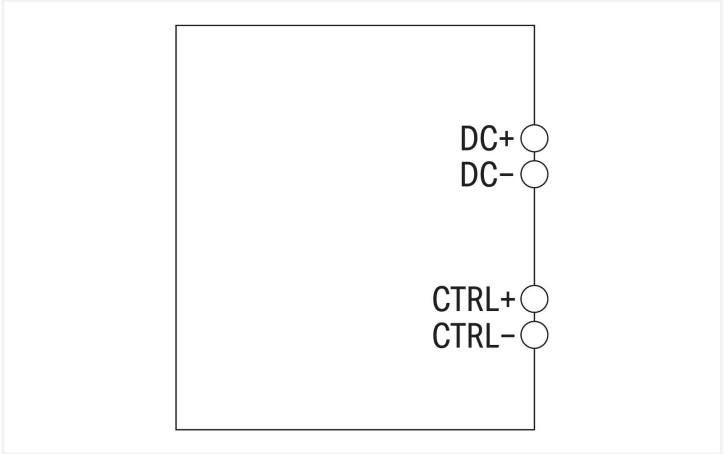




Caractéristiques :

- Module accumulateur au plomb pour établir une alimentation sans coupure (ASC)
- Possibilité de raccordement à une unité de charge et de contrôle d'alimentation secourue 787-870 ou 787-875 ainsi qu'à l'alimentation avec contrôleur de charge intégré 787-1675
- Possibilité de montage en parallèle pour augmenter la durée du secours
- avec capteur de température intégré
- Fixation sur plaque de montage via un rail continu
- Batterie avec communication disponible (à partir du n° de fabrication 213987) pour identifier l'autonomie restante et le type de batterie.

Remarques	
Remarque	En cas de branchement en parallèle, commuter sur « OFF » le réglage de capacité de l'accu. dans l'unité de charge et de contrôle ASC.

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		Signalisation et communication	
Courant de charge	$\leq 1,8\ A$	Signalisation	Batterie avec contrôleur de charge (C+ ; C-)
Tension finale de charge	27 V DC (25 °C)		

Protection par fusibles	
Fusible interne	2 x T 25 A



Sécurité & Protection	
Classe de protection	III
Indice de protection	IP20; selon EN 60529
Degré de pollution	2
Mise en parallèle possible	Oui
Possibilité de montage en série	Non
MTBF	> 500 000 h (selon CEI 61709)
Durée de vie typ.	5 / 4 / 2 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 mm² / 20 ... 8 AWG
Conducteur souple	0,5 ... 10 mm² / 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 mm² / 28 ... 12 AWG
Conducteur souple 2	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Longueur de dénudage 2	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Longueur du conducteur max.	3 m (entrée, sortie, batterie avec contrôleur de charge)

Données géométriques	
Largeur	86 mm / 3.386 inch
Hauteur	239 mm / 9.409 inch
Profondeur	217,5 mm / 8.563 inch

Données mécaniques	
Type de montage	Montage à vis

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	6500 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-10 ... +40 °C
Température ambiante (stockage)	-20 ... +40 °C
Humidité relative	5 ... 80 % (condensation non admise)



Normes et spécifications	
Marquage de conformité	CE
Normes/spécifications	Accumulateurs contrôlés par l'organisation allemande VDS UL 508

Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-05-04-03
eCl@ss 9.0	27-05-04-03
ETIM 9.0	EC000357
ETIM 8.0	EC000357
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4045454909840
Numéro du tarif douanier	85072080900

Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	7439-92-1
Liste des substances candidates REACH	Lead
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Autriche)	b166dff0-ca00-4bec-b3eb-85b5113d134d
SCIP notification number (Belgique)	ce2a4ac0-9076-453e-a0a6-d856f583e07f
SCIP notification number (Bulgarie)	b1e4190d-b93e-4825-9c53-d811eed45ee4
SCIP notification number (République tchèque)	8f17e927-75d9-4c7b-86f5-74ba197b1fc5
SCIP notification number (Danemark)	092d1704-d92f-4aa6-8d76-5b15a6c232a0
SCIP notification number (Finlande)	4d891be6-b42a-472f-9049-87329c6cb37f
SCIP notification number (France)	c8285208-8c6b-436c-81b2-1fcd559b5bd9
SCIP notification number (Allemagne)	09ce5d04-e7c9-49ef-b77f-50259cfdc3a4
SCIP notification number (Hongrie)	b58555dd-b5c4-4e8e-b0ea-a0afc514eefd
SCIP notification number (Italie)	86ae9225-ab1a-4d3c-9a55-e5c0b01638e8
SCIP notification number (Pays bas)	2348385f-de07-4bcf-8984-c3a2a8871127
SCIP notification number (Pologne)	e9b58dd4-f332-42fc-b1c3-487f807545b5
SCIP notification number (Roumanie)	685cc35a-84cc-4414-9b7f-fff002610f92
SCIP notification number (Suède)	89ac5fd0-61d1-4a8e-b0f8-bfca7d294b00

Approbations / certificats	
Homologations générales	Déclarations de conformité et de fabricant



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03081
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E255817 UR

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



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 787-872

↓

Documentation

Texte complémentaire

787-872

12.07.2019

docx

21.31 KB

↓

787-872

12.07.2019

xml

5.51 KB

↓

ausschreiben.de

787-872

↓

Dépliant instructions

Bleigel-Akku-Modul

23.03.2022

pdf

574.72 KB

↓

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 787-872

↓

Données CAE

EPLAN Data Portal 787-872

↓

WSCAD Universe 787-872

↓

ZUKEN Portal 787-872

↓

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Alimentation

1.1.1.1 Alimentation sans coupure



Réf.: 787-1675

Alimentation à découpage primaire avec système de contrôle et de charge intégré; Classic; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 5 A; capable de communiquer



Réf.: 787-870

Système de contrôle d'alimentation se-courue; Tension d'entrée 24 V DC; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 10 A; LineMonitor; capable de communiquer



Réf.: 787-875

Système de contrôle d'alimentation se-courue; Tension d'entrée 24 V DC; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 20 A; LineMonitor; capable de communiquer

Page 4/5

Version 06.02.2025

Pour la suite voir page suivante

1.1.2 Outil

1.1.2.1 Outil de manipulation



Réf.: 210-720
Outil de manipulation; Lame 3,5 x 0,5 mm;
avec tige partiellement isolée; multicolore



Réf.: 210-721
Outil de manipulation; Lame 5,5 x 0,8 mm;
avec tige partiellement isolée; multicolore

1.1.3 Repérage

1.1.3.1 Bande de repérage



Réf.: 2009-110
Bandes de marquage; pour Smart Printer;
sur rouleau; non extensible; vierge; encli-
quetable; blanc



Réf.: 210-831
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 2,3 mm; vierge; autocollant; blanc



Réf.: 210-832
Bandes de marquage; sur rouleau; Lar-
geur 3 mm; vierge; autocollant; blanc

1.1.3.2 Étiquette de marquage



Réf.: 248-501
Carte de repérage mini WSB; en carte;
non extensible; vierge; encli-quetable;
blanc



Réf.: 793-5501
Carte de repérage WMB; en carte; largeur
des bornes 5 - 17,5 mm; extensible 5 -
5,2 MM; vierge; encli-quetable; blanc



Réf.: 793-501
Carte de repérage WMB; en carte; non
extensible; vierge; encli-quetable; blanc



Réf.: 2009-145
Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700
pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;
vierge; encli-quetable; blanc



Réf.: 2009-115
WMB-Inline; pour Smart Printer; 1500 piè-
ces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM;
vierge; encli-quetable; blanc