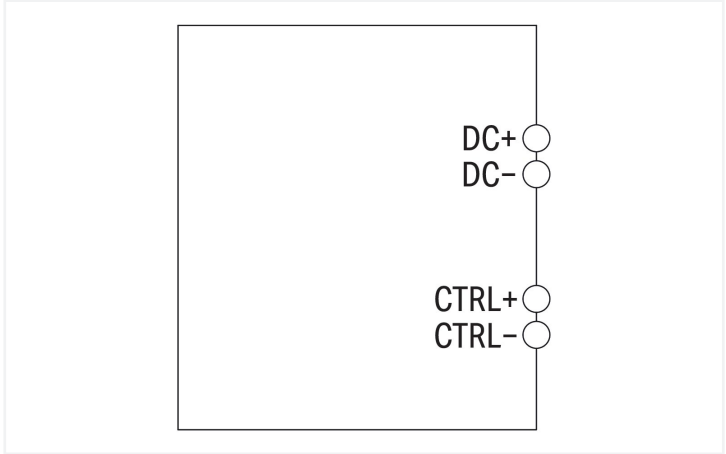




Caractéristiques :

- 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 213412) 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 $U_{e\ Nom}$	DC 24 V	Tension nominale de sortie $U_{s\ nom.}$	DC 24 V
		Courant nominal de sortie $I_{s\ Nom}$	40 A
Stockage d'énergie		Signalisation et communication	
Courant de charge	$\leq 3\ A$	Signalisation	Batterie avec contrôleur de charge (C+ ; C-)
Tension finale de charge	DC 27 V (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	120,5 mm / 4.744 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	10160 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	4045454993900	
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)	dbc257cd-3330-4f4d-abfd-a0fe4aef546d	
SCIP notification number (Belgique)	e4b4df80-95f0-4508-8a6b-b0e3eeabea05	
SCIP notification number (Bulgarie)	769aaa1d-71eb-415f-9a8a-7e1ed4160c57	
SCIP notification number (République tchèque)	13cb88b8-e520-479f-9229-2b13447bfe2c	
SCIP notification number (Danemark)	b96478a9-ff5f-46a3-b508-f96bbb3e40e3	
SCIP notification number (Finlande)	8915f01a-858d-4ce2-a254-e97f966b2643	
SCIP notification number (France)	6cf0dce7-0c60-4a7c-a4b6-f52266f315dd	
SCIP notification number (Allemagne)	e3d797b1-bf74-412e-8eb2-67c09e96cf95	
SCIP notification number (Hongrie)	ac878ccf-94df-407f-83ac-f0b1549039f1	
SCIP notification number (Italie)	bd7dfc17-e6fe-4c3d-831b-6055e6553a78	
SCIP notification number (Pays bas)	87e9cb0d-06a0-4aee-a0e6-fdbbd632c7dd	
SCIP notification number (Pologne)	20253e97-b914-4796-896d-7e4d854572e7	
SCIP notification number (Roumanie)	d3a5182e-25b9-4d20-925f-b82139784445	
SCIP notification number (Suède)	c059a02e-d6f9-4b8d-b6bd-b86cbc66398f	

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	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-



Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product Compliance 787-873

↓

Documentation

Texte complémentaire

787-873

12.07.2019

docx

21.33 KB

↓

787-873

12.07.2019

xml

5.68 KB

↓

ausschreiben.de

787-873

↓

Dépliant instructions

Bleigel-Akku-Modul

23.03.2022

pdf

574.72 KB

↓

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 787-873

↓

Données CAE

EPLAN Data Portal 787-873

↓

WSCAD Universe 787-873

↓

ZUKEN Portal 787-873

↓

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 08.01.2025

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