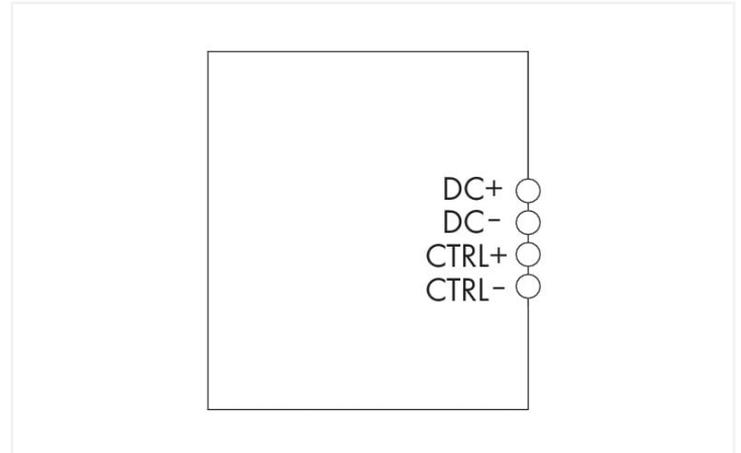


## Scheda dati | Codice articolo: 787-1671

Modulo batteria piombo-acido AGM; Tensione di ingresso 24 V DC; Corrente d'uscita 5 A; Capacità: 0,8 Ah; con controllo batteria

<https://www.wago.com/787-1671>



### Caratteristiche:

- Modulo batteria al piombo-acido AGM (a matrice di fibre di vetro) per gruppo di continuità (UPS)
- Può essere collegato al controllore e caricatore UPS 787-870/875 e all'alimentatore 787-1675 con controllore e caricatore UPS integrato
- Il funzionamento in parallelo consente un elevato tempo di buffer
- Sensore di temperatura integrato
- Per montaggio su guida DIN 35
- Il controllo batteria (dal numero di produzione 216570) rileva sia la vita della batteria che il tipo di batteria

### Notes

Nota

Per la connessione parallela, commutare su "OFF" l'impostazione della capacità della batteria nel caricatore UPS e nel controllore.

### Dati tecnici

Ingresso		Uscita	
Tensione nominale d'ingresso $U_{i\text{nom}}$	DC 24 V	Tensione d'uscita nominale $U_{o\text{nom}}$	DC 24 V
		Corrente nominale d'uscita $I_{o\text{nom}}$	5 A
Energy storage		Signaling and communication	
Capacità batteria	0,8 Ah	Segnalazione	Controllo batteria (C+; C-)
Corrente di caricamento	0,2 A (raccomandato)		
Tensione di fine carica	DC 27 V (25 °C)		
Protezione fusibile			
Fusibile interno	T 10 A / 250 V AC		

### Sicurezza e protezione

Classe di protezione	III IP20; secondo EN 60529
Grado di emissione	2
Funzionamento in serie	No
MTBF	> 500.000 h (sec. IEC 61709)
Durata di esercizio (tip.)	5 / 4 / 2 a (20 / 30 / 40 °C)

### Dati di connessione

Tipo di connessione (1)	Ingresso/uscita/controllo batteria
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Connettore WAGO	WAGO serie 721
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0,31 ... 0,35 pollici
Lunghezza linea (max.)	3 m

### Dati geometrici

Larghezza	72 mm / 2.835 pollici
Altezza	97 mm / 3.819 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	124 mm / 4.882 pollici

### Dati meccanici

Tipo montaggio	Guida DIN 35
----------------	--------------

### Dati dei materiali

Carico d'incendio	0.124 MJ
Peso	1000 g

### Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione)	-15 ... +40 °C (Da -20 a +40 °C (durante lo scarico))
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-20 ... +40 °C
Umidità relativa	5 ... 80 % (nessuna condensa ammissibile)

### Norme e specifiche tecniche

Marchio di conformità	CE
Norme/specifiche	EN 61010-1 EN 61010-2-201
Norme/specifiche (in attesa)	UL 508

### Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-05-04-03
eCl@ss 9.0	27-05-04-03
ETIM 8.0	EC000357
ETIM 7.0	EC000357
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4055143535724
Numero tariffa doganale	85072080900

### Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

### Approvazioni/certificati

#### Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 020/2011	RU_C-DE.AM02. B.00093-19

#### Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Download

#### Documentation

Bid Text			
787-1671	12.07.2019	xml 5.51 KB	<a href="#">↓</a>
787-1671	12.07.2019	docx 21.01 KB	<a href="#">↓</a>
ausschreiben.de 787-1671 <a href="#">↓</a>			

Instruction Leaflet			
Lead-Acid Absorbed Glass Mat (AGM) Battery Module	23.03.2022	pdf 574.72 KB	<a href="#">↓</a>

### CAD/CAE-Data

CAD data
2D/3D Models 787-1671 <a href="#">↓</a>

CAE data
EPLAN Data Portal 787-1671 <a href="#">↓</a>
ZUKEN Portal 787-1671 <a href="#">↓</a>

### 1 Prodotti compatibili

#### 1.1 Accessori opzionali

##### 1.1.1 Alimentatore

##### 1.1.1.1 Gruppo di continuità



**N. art.: 787-1675**

Alimentatore switching con caricatore e controllore integrati; Classic; 1 fase; Tensione d'uscita 24 V DC; Corrente d'uscita 5 A; possibilità di comunicazione; 10,00 mm<sup>2</sup>

**N. art.: 787-870**

Unità di controllo e caricatore UPS; Tensione di ingresso 24 V DC; Tensione d'uscita 24 V DC; Corrente d'uscita 10 A; Line-Monitor; possibilità di comunicazione; 2,50 mm<sup>2</sup>

##### 1.1.2 Marcatura

## 1.1.2.1 Marcatore



### N. art.: 793-501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



### N. art.: 793-5501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



### N. art.: 2009-115

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco

## 1.1.2.2 Striscia di marcatura



### N. art.: 2009-110

Strisce di marcatura; per Smart Printer; su nastro; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



### N. art.: 210-831

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 2,3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco



### N. art.: 210-832

Strisce di marcatura; su nastro; larghezza 3 mm; vuoto; Autoadesivo; bianco

## 1.1.3 Utensile

### 1.1.3.1 Utensile



### N. art.: 210-720

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore