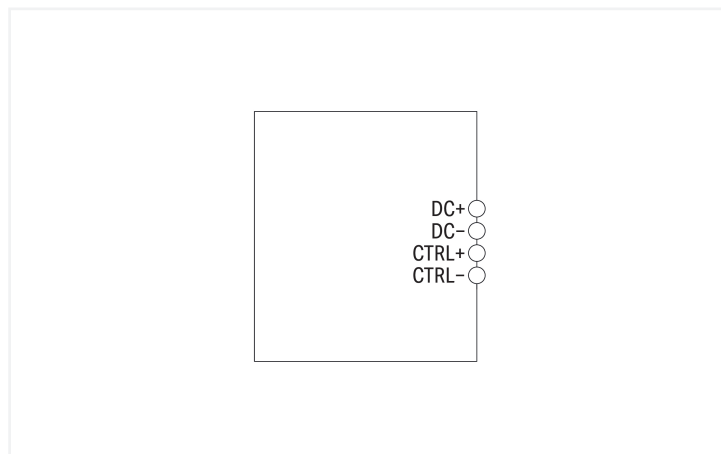


Adatlap | Cikkszám: 787-871

Ólomsavas AGM-akkumulátor; 24 VDC bemeneti feszültség; 20 A kimeneti áram; 3,2 Ah kapacitás; akkumulátor vezérléssel

<https://www.wago.com/787-871>



- Ólom-zselés akkumulátor modul (AGM) szünetmentes tápegység (UPS) kiépítésére
- A 787-870 vagy a 787-875 UPS töltő- és vezérlőegységgel, valamint integrált UPS töltő- és vezérlőegységgel rendelkező hálózati tápegységgel indítható
- A puffelési idő fokozása érdekében párhuzamosan kapcsolható
- Integrált NTC K164 hőmérséklet-érzékelővel (4,7 kOhm)
- Battery-Control (216654 gyártási számtól) a maradék élettartam és az akkumulátortípus felismerése érdekében

Megjegyzések

Megjegyzés

Párhuzamos csatlakoztatáshoz kérjük, kapcsolja az akkumulátor kapacitás beállítását "OFF" helyzetbe a szünetmentes tápegységen és a vezérlőn.

Műszaki adatok

Bemenet

Névleges bemeneti feszültség $U_{i\text{nom}}$ 24 VDC

Kimenet

Névleges kimeneti feszültség $U_{o\text{nom}}$ 24 VDC

Névleges kimeneti áram $I_{o\text{nom}}$ 20 A

Energetikai tárolórendszer

Memory type Lead-acid fleece
Battery capacity 3,2 Ah; 76,8 Wh; 276,48 kJ
Töltési áram $\leq 0,8$ A
A töltés végének feszültsége 27 VDC (25 °C)

Jelzés és kommunikáció

Kijelzés Akkumulátoros vezérlés (C+; C-)

Biztosítékos védelem

Belső biztosíték T 25 A

Biztonság és védelem	
Védelmi osztály	III
Védelmi osztály	IP20; az EN 60529 szerint
Szennyezettségi fok	2
Párhuzamos működés	Igen
Sorozat üzemeltetése	Nincs
MTBF (a meghibásodások közt átlagosan eltelt idő)	> 500 000 h (az IEC 61709 szerint)
Élettartam (ált.)	5 / 4 / 2 év (20 / 30 / 40 °C)

Csatlakozástechnikai adatok	
Vonalhossz (max.)	3 m (Bemenet, kimenet, akkumulátor vezérlés)
Csatlakozás 1	
Csatlakozás típusa	Bemenet/kimenet/akkumulátoros vezérlés
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
WAGO csatlakozó	WAGO 231-es sorozat
Tömör vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Finom elemi szálas vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 12 AWG
Csupaszolási hossz	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Geometriai adatok	
Szélesség	76,2 mm / 3 inch
Magasság	168 mm / 6.614 inch
Mélység	175,5 mm / 6.909 inch

Mechanikai adatok	
Rögzítés típusa	Csavaros rögzítés

Anyag információk	
Súly:	3079 g

Környezeti feltételek	
Környezeti hőmérséklet (működés közben)	-10 ... +40 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-20 ... +40 °C
Relatív páratartalom	5 ... 80 % (nincs kondenzáció)

Szabványok és előírások	
Megfelelőségi jelölés	CE
Szabványok/előírások	VdS-tested battery UL 508

Kereskedelmi adatok	
Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
Nagy ECS (kis ECS)	1 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	PL
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454916626
Vámtarifaszám	85072080900

Product Classification	
UNSPSC	26111707
eCl@ss 10.0	27-05-04-03
eCl@ss 9.0	27-05-04-03
ETIM 9.0	EC000357
ETIM 10.0	EC000357
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Austria)	7b6472ef-42de-45f6-bf0e-be8b9ac48c25
SCIP notification number (Belgium)	07ed6b0d-a231-4e2f-b8d7-3ac2403e53c3
SCIP notification number (Bulgaria)	d9957315-79a3-467a-a5f9-31c4d6b5ba88
SCIP notification number (Czech Republic)	ee47c3b9-2f0b-430c-92f3-ca7236dd3a5a
SCIP notification number (Denmark)	4f92bd01-ef69-47c1-aab5-8b6d06e3d0eb
SCIP notification number (Finland)	0294daf7-25b3-4dd1-a10c-8a4547363b54
SCIP notification number (France)	10201498-261f-4956-95f2-eea90544e30c
SCIP notification number (Germany)	38458ceb-5763-43a6-93cc-f05a51477e61
SCIP notification number (Hungary)	3ca9a168-305f-4c20-9e34-196878f02e77
SCIP notification number (Italy)	fe08e321-647a-46a9-96f0-6e8342a4c2ad
SCIP notification number (Netherlands)	adb489ff-bed5-4b65-b460-44e5d1c1e054
SCIP notification number (Poland)	fa986362-c788-4500-bd29-f4fd52521496
SCIP notification number (Romania)	978a05a9-df26-40b6-928c-1b01d5ce4682
SCIP notification number (Sweden)	981fe31d-cc9a-40f7-a7a8-8e63a9cb11a1

Tanúsítványok / Jóváhagyások		
Általános tanúsítványok		Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok
		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03081
		Jóváhagyás Szabvány Tanúsítvány neve EU-Declaration of Conformity - - WAGO GmbH & Co. KG

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 787-871

↓

Documentation

Bid Text

787-871	12.07.2019	xml 5.50 KB	↓
787-871	12.07.2019	docx 21.02 KB	↓
ausschreiben.de 787-871			↓

Instruction Leaflet

Lead-acid AGM battery module	31.07.2025	pdf 3401.33 KB	↓
Lead-acid AGM battery module	23.03.2022	pdf 574.72 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 787-871

↓

CAE data

EPLAN Data Portal 787-871

↓

WSCAD Universe 787-871

↓

ZUKEN Portal 787-871

↓

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Eszköz

1.1.1.1 Működtető szerszám

Cikkszám: 210-720

Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű

1.1.2 Jelöléstechnika

1.1.2.1 Jelölőszalag

Cikkszám: 210-831

Jelölőszalagok; 25 m tekercsen; 2,3 mm széles; üres; Öntapadó; fehér

Cikkszám: 210-832

Jelölőszalagok; 25 m tekercsen; 3 mm széles; üres; Öntapadó; fehér

Oldal 4/5

Verzió 19.10.2026

Folytatás a következő oldalon

1.1.3 Tápegység

1.1.3.1 Szünetmentes tápegység



Cikkszám: 787-1675

Kapcsolóüzemű tápegység, beépített töltésvezérlővel; Classic; 1 fázis; 24 VDC kimeneti feszültség; 5 A kimeneti áram; kommunikációs képesség



Cikkszám: 787-870

UPS-töltő és vezérlő; 24 VDC bemeneti feszültség; 24 VDC kimeneti feszültség; 10 A kimeneti áram; Feszültségfelügyelet; kommunikációs képesség



Cikkszám: 787-875

UPS-töltő és vezérlő; 24 VDC bemeneti feszültség; 24 VDC kimeneti feszültség; 20 A kimeneti áram; Feszültségfelügyelet; kommunikációs képesség