

STAND BY BULL

Banner

Bloc OPzS: Type 12V 1 OPzS 50 → 6V 6 OPzS 300

A Banner Stand by Bull Bloc OPzS akkumulátorok ólomsavas akkumulátorok, amelyek kapacitív kisütési feltételekre fejlesztettek ki. Ezek a blokkakkumulátorok nagy ciklusszállósággal és hosszú használati élettartammal jellemezhetők. Az igen jó ár/teljesítményarányuknak köszönhetően telekommunikációs berendezésekben, egyenáramú tápforrásokban, ipari berendezésekben, középületek biztonsági tápberendezéseiben, orvosi felszerelésekben, valamint napenergia-berendezések energiatárolóiban alkalmazhatók.

Tulajdonságok

- blokkakkumulátorok, névleges feszültség 12 V és 6 V
- pólusok korróziómentes kivitele
- ajánlott hőmérséklettartomány 20° C (max. -10° C ... +50° C)
- vízpótlás ideje kb 3 év,
párhuzamos készenléti üzemben, kerámia dugókkal
- hosszú használati élettartam ciklikus terhelés mellett is
- fenntartó töltés feszültsége 2,23 V/cella
- szerkezeti élettartam 12-15 év,
párhuzamos készenléti üzemben

Felépítés

- pozitív elektróda
<2% Sb-tartalmú páncéllemez
- negatív elektróda
kent rácslemez,
tartós expandált anyaggal
- elválasztás
mikroporózus műanyag lemez
- burkolat anyaga
sztirolakrilnitril (SAN), halogénmentes
- elektrolit
hígított kénsav d = 1,24 kg/l
- saruk kivitele biztonsági,
gumitömítéssel
- póluscsavarok metrikus acél csavar
műanyag bevonatú fejfel,
mérőponttal
- cellák csatlakoztatása hajlékony,
teljesen szigetelt réz kábellel
- cellák dugói szabvány dugók,
opcionális kerámia dugók,
speciális formák igény szerint
- terméknormák
DIN 40 736
- alkalmazási normák VDE OS 10 2. rész

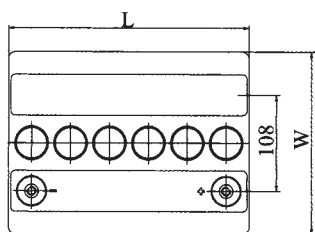
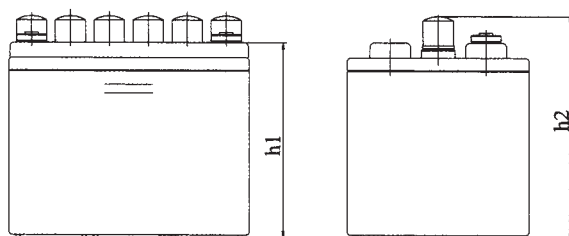


Műszaki adatok

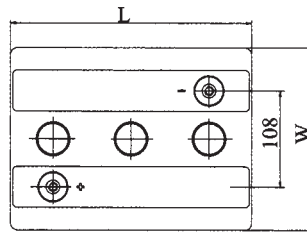
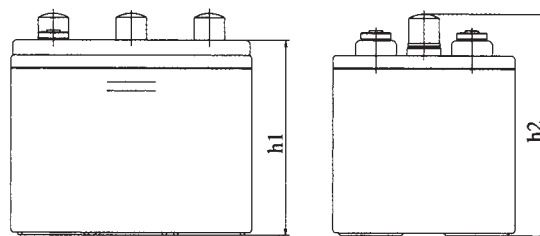
| Típus | Névl. fesz., V | Kapacitás, Ah | | | | Méret | | | Ri mOhm | Ik in A | Pólusok száma | Pólusok kivitele | Sav 1,24 kg/l. | Össz. súly, kg |
|-----------------------|----------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------------|------------------|----------------|----------------|
| | | C 10 1,80 V/C | C 5 1,78 V/C | C 3 1,77 V/C | C 1 1,71 V/C | Hossz mm | Szél mm | Mag* mm | | | | | | |
| 12V 1 OPzS 50 | 12 | 50 | 45 | 39 | 29 | 272 | 205 | 388 | 20 | 613 | 2 | M 10 | 9,2 | 36,6 |
| 12V 2 OPzS 100 | 12 | 100 | 90 | 78 | 58 | 272 | 205 | 388 | 9,3 | 1.290 | 2 | M 10 | 8,8 | 53,3 |
| 12V 3 OPzS 150 | 12 | 150 | 135 | 117 | 87 | 380 | 205 | 388 | 6,9 | 1.739 | 2 | M 10 | 9,5 | 76,2 |
| 6V 4 OPzS 200 | 6 | 200 | 180 | 156 | 116 | 272 | 205 | 388 | 2,2 | 2.703 | 2 | M 10 | 8,7 | 48,5 |
| 6V 5 OPzS 250 | 6 | 250 | 225 | 195 | 145 | 380 | 205 | 388 | 1,9 | 3.175 | 2 | M 10 | 10,4 | 65,3 |
| 6V 6 OPzS 300 | 6 | 300 | 270 | 234 | 174 | 380 | 205 | 388 | 1,6 | 3.846 | 2 | M 10 | 12,2 | 72,8 |

Az elektromos értékek teljesen feltöltött állapotban történő terhelésre, 20° C környezeti hőmérsékleten érvényesek.

* Magasság az összekötővel együtt.



12 V 1 OPzS 50
12 V 2 OPzS 100
12 V 3 OPzS 150



6 V 4 OPzS 200
6 V 5 OPzS 250
6 V 6 OPzS 300

Beépítés

A blokkok szabvány módon helyezhetők el, állványon vagy szekrényben. Külön kérésre, földrengésveszélyes körzetekbe, speciális állványt szállítunk. Be kell tartani az EN 50272-2 szabvány biztonsági előírásait, különös tekintettel a szellőzési követelményekre.

A töltést a megadott feszültséghatárok között kell lefolytatni.

Minden tömeg és súly értékre érvényesek a szokásos gyártási tűrések. Az elektromos értékek megközelítően vannak megadva. Gyártmányainkat folyamatosan továbbfejlesztjük, így fenntartjuk a jogot a változtatásra, minden külön jelzés kötelezettsége nélkül.

Forgalmazza:

A: Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1,
Tel. 0732/3888-0, Fax 0732/3888-21598, e-mail: office@bannerbatterien.com

HU: Banner Batterien Hungária Kft, H-2330 Dunaharaszti, Ipari park, Jedlik Ányos u. 6,
Tel. +36/24/491 891, Telefax +36/24/491 892, e-mail: office.bhb@bannerbatteries.com

Kirendeltségek:

H-4081 Hajdúnánás, Fürdő u. 1, Tel./Telefax 052/570 515, e-mail: office.bhh@bannerbatteries.com