



Banner

TRACTION BULL BLOC GiVC

Bloc GiVC:

Akumulatory Banner Stand by Bull Bloc GiVC to zamknięte akumulatory ołowiowe z regulującym ciśnienie zaworem i elektrolitem związanym w żelu. Akumulator jest absolutnie bezobsługowy przez cały okres swej żywotności. Dzięki mocnej konstrukcji i wysokiej gęstości energii można je wykorzystywać zarówno w pracy cyklicznej, jak i w dziedzinie małych trakcji. Niniejsza seria konstrukcyjna nie nadaje się do pracy bez regularnych cykli. Nowe akumulatory potrzebują do osiągnięcia pełnej funkcjonalności 15-20 cykli.

Właściwości

- Ogniwa, napięcie znamionowe 12 V
- Dowlolna pozycja pracy akumulatora
- Absolutna bezobsługowość w trakcie całej żywotności akumulatora
- Napięcie przy ładowaniu utrzymującym 2,27 V/ogniwo
- Zalecany zakres temperatury otoczenia 20° C (max. -15° C do +50° C)
- Nieznaczne samorozładowanie
- Od pojemności 18 Ah kompatybilne podłączenia biegunów typu "insert"
- Nie jest klasyfikowany jako ładunek niebezpieczny zgodnie z przepisami Federalnego Zarządu Lotnictwa FAA oraz Zrzeszenia Międzynarodowych Przewoźników Lotniczych IATA (zgodnie z przepisami o pakowaniu nr 806).

Konstrukcja

- Elektroda dodatnia
Kratka o dużej mocy wykonana z ołowiu/wapnia pociągnięta masą aktywną
- Elektroda ujemna
Kratka o dużej mocy wykonana z ołowiu/wapnia pociągnięta masą aktywną
- Separator
Mikroporowy separator z termoplastiku
- Materiał obudowy akumulatora
ABS odporny na uderzenia Przyklejone wieko obudowy akumulatora
- Elektrolit
Związany w żelu oczyszczony kwas siarkowy
- Wykonanie biegunów
Uszczelnienie za pomocą żywicy epoksydowej, co chroni przed wylaniem się elektrolitu
- Połączenia ogniw wtopione do środka, przechodzące przez ścianki obudowy akumulatora
- Korki ogniw
Zawór bezpieczeństwa z nadciśnieniowym systemem odpowietrzania, otwarcie przy wartości ciśnienia gazu 1,5 – 2 psi (10,5 – 14 kPa)





Banner

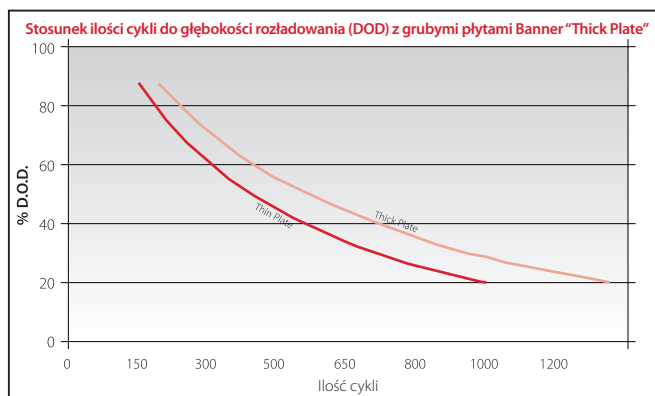
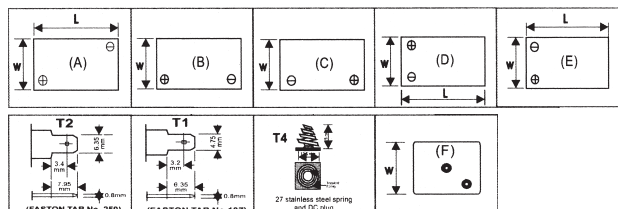
TRACTION BULL BLOC GiVC

Dane techniczne

Typ	Napięcie znamionowe w voltach	Pojemność w Ah				Wymiary			Bieguny		Masa całkowita kg
		C 20	C 10	C 5	C 3	Długość	Szerokość	Wysokość*	Układ	Typ podłączenia	
		1,80 V/Z.	1,75 V/Z.	1,75 V/Z.	1,75 V/Z.	mm	mm	mm			
GiVC 12-7,5	12	7,5	6,9	6,1	5,6	151	65	99	D	T 1	2.50
GiVC 12-12	12	12	11	9,8	9	150	97	99	D	T 2	4.00
GiVC 12-18	12	17	15,6	13,8	12,8	181	76	167	C	M 5	5.50
GiVC 12-26	12	25	22,9	20,4	18,8	168	178	124	E	M 5	8.10
GiVC 12-33	12	29,3	28	24,7	23,3	196	131	160	B	M 6	10.30
GiVC 12-44	12	39	37	33,1	29,4	198	167	157	C	M 6	13.00
GiVC 12-65	12	68	62,2	55,4	51,1	272	165	188	C	SAE	21.70
GiVC 12-80	12	80	77,8	68,1	60,6	260	168	211	B	M 8	25.50
GiVC 12-120	12	120	110	97,7	90,2	265	252	207	F	M 8	37.60
GiVC 12-135	12	145	133	118	109	342	173	282	C	M 8	41.90
GiVC 12-150	12	150	137	122	113	482	170	242	B	M 8	45.00

Podane wartości elektryczne obowiązują dla obciążenia w pełni naładowanego akumulatora oraz temperatury otoczenia 20° C. * Wysokość łącznie z podłączeniem.

Szczegółowe informacje o podłączeniu



Akumulatory Stand by Bull Bloc GiVC można doładować tylko za pomocą specjalnych ładowarek z regulacją napięcia. Zastosowanie zwykłych ładowarek może w krótkim czasie doprowadzić do zniszczenia akumulatora. Napięcie ładowania dostosować w zależności od sposobu wykorzystania zgodnie z naszymi kartami technicznymi. Należy stosować się do ustaleń bezpieczeństwa zgodnie z normą EN 50272-2, zwłaszcza przepisów o zapewnieniu wentylacji.

Wszystkie parametry wymiarowe i wagowe podlegają zwyczajowym tolerancjom produkcyjnym. Wartości elektryczne są zbliżone. Nasze produkty nieustannie udoskonalamy, dlatego zastrzegamy sobie prawo do wprowadzenia zmian bez wcześniejszego ostrzeżenia.

Informacje udostępniły spółki:

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

PL: Banner Polska Sp. z o.o., PL-40861 Katowice, ul. Gliwicka 234,
Telefon: +48/(0)22/721 14 45, Fax: +48/(0)22/721 14 46
E-mail: office.bpl@bannerbatteries.com

Banner Polska Sp. z o.o. - Filia ul. Kreta 2, PL-05850 Ożarów Mazowiecki (Warszawa)
Telefon: +48/(0)22/721 14 47, Fax: +48/(0)22/721 14 48
E-mail: office.bplw@bannerbatteries.com

Banner
THE POWER COMPANY