



Banner

STAND BY BULL

Bloc SBV: Type SBV 12-12 → SBV 12-250

Les batteries Stand by Bull blocs à fibres de verre de Banner sont des batteries étanches batteries au plomb régulées par soupape avec de l'électrolyte imprégné dans de la fibre de verre. Ces batteries monobloc sont appelées batteries AGM et elles se caractérisent par leur utilisation universelle par le fait qu'elles ne requièrent pas d'entretien. Les autres avantages sont : la longue durée d'utilisation, la haute densité énergétique et les dimensions compatibles de leurs bacs. Ces batteries sont principalement utilisées pour le démarrage des moteurs diesel de groupes électrogènes ainsi que pour l'éclairage de sécurité.

Caractéristiques

- batteries blocs, tension nominale 12 V
- totalement sans entretien
- tension de maintien : 2,27 V/élément
- température conseillée : 20°C (mini -10°C max +40°C)
- pas de matière dangereuse selon FAA et IATA (selon prescription d'emballage 806)
- exécution des bornes anticorrosion
- bonne tenue de tension dans le domaine du courant fort
- longévité constructive : 10 à 12 ans (Long Life selon EUROBAT)

Montage

- électrode positive : grille haute capacité en plomb/calcium, enduite de masse active
- électrode négative : grille haute capacité en plomb/calcium, enduite de masse active
- séparation : fibre de verre
- matière du bac : ABS, couvercle collé
- électrolyte : acide sulfurique imprégné dans la fibre de verre
- exécution des bornes : bornes de sécurité étanches à l'électrolyte, verrouillées avec de la résine époxy
- connexion éléments : connecteurs internes, soudés par la paroi du bac
- bouchons éléments : soupape de sécurité avec un système d'évacuation en cas de surpression pour pression de gaz de 2 psi (14 Kpa)





Banner

STAND BY BULL

Données techniques

Type	Tension nominale en V	Capacité en Ah				Dimensions			Ri en mOhm	Ik en A	Nombre de bornes	Courant de charge max en A	Type de connexion*	Poids total en kg
		C 20	C 10	C 3	C 1	longueur mm	largeur mm	hauteur mm						
SBV 12-12	12	12,7	12	9,5	7,4	151	98	101	18	490	2	D	F 6,4	3,8
SBV 12-18	12	20,2	19,3	15,2	11,9	181	77	167	16	732	2	C	In M 5	5,7
SBV 12-26	12	27,4	26	20,5	16	166	175	125	12	900	2	C	In M 5	8,1
SBV 12-33	12	35,2	33	28,2	24,8	195	130	167	5,7	1.100	2	B	In M 6	10,7
SBV 12-45	12	45	41	33,6	26,3	197	165	170	9	1.400	2	C	In M 6	14,5
SBV 12-55	12	60	56	42,3	35,6	228	137	210	7,5	1.700	2	B	In M 6	17,7
SBV 12-70J	12	75	70	52,5	43,4	350	167	179	6,6	2.100	2	B	In M 6	23,7
SBV 12-70	12	80,2	75	56,5	46,5	260	168	214	6,6	2.100	2	B	In M 6	22,7
SBV 12-80	12	87,8	80	62,7	55,8	260	168	214	6,6	2.400	2	B	In M 6	25
SBV 12-100	12	167	100	69,9	59,2	330	173	220	4,9	2.900	2	B	In M 8	32
SBV 12-120	12	132,2	124	93,6	80,4	408	177	225	4,0	3.300	2	B	In M 8	36,6
SBV 12-135	12	152	144	105,9	89,1	345	173	280	4,0	3.750	2	C	In M 6	45,5
SBV 12-150	12	160,6	150	115,8	96,7	485	170	239	3,5	4.200	2	B	In M 8	47,2
SBV 12-180	12	189	180	138	114,3	532	209	220	3,3	4.700	2	E	In M 6	56,9
SBV 12-200	12	222	208	168	143,8	522	240	224	2,7	5.400	2	E	In M 8	64
SBV 12-250	12	274	265	196,2	160,4	522	268	226	2,5	5.900	2	E	In M 8	74

Les valeurs électriques indiquées valent pour des batteries entièrement chargées et à une température ambiante de 20°C.

* F 4,8 (Faston 4,8 mm), F 6,4 (Faston 6,4 mm), intérieur (borne à visser avec insert)

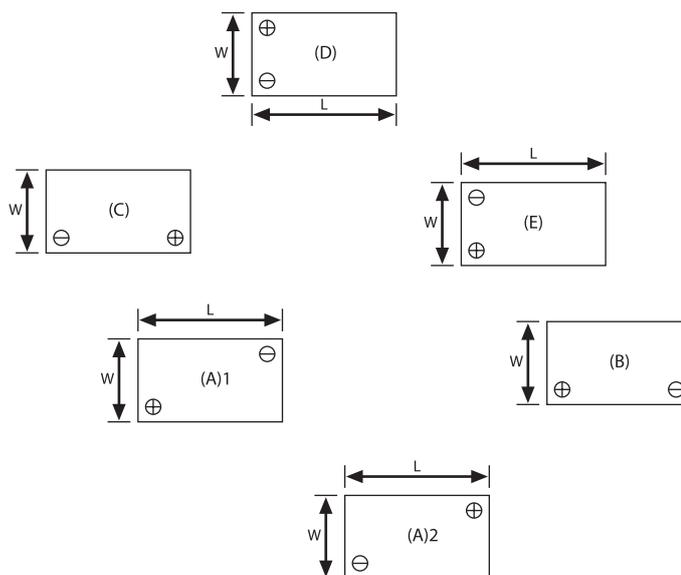
Positionnement

Les batteries peuvent être utilisées dans différentes positions sur des étagères ou dans des armoires. Sur demande, nous réalisons des supports spéciaux pour les zones à risque sismique, pour utilisation dans les télécommunications ou les utilisations USV (alimentation électrique sans interruption). Les prescriptions de sécurité selon EN 50272-2 sont à respecter, particulièrement les prescriptions de ventilation. La charge devra se faire en tenant compte des valeurs de tension seuils indiquées, conformément à nos fiches techniques.

Toutes les caractéristiques de dimensions et de poids sont soumises aux tolérances habituelles de finition. Les valeurs électriques sont des valeurs approximatives.

Nos produits sont soumis à un développement continu et c'est pour cette raison que nous nous réservons le droit aux modifications et aux déclarations obligatoires.vor.

Courant de charge maxi en A



Distribué par:

- A:** Banner GmbH, A-4021 Linz, Banner Straße 1, Tel. 0732/3888-0, Fax 0732/3888-21598, e-mail: office@bannerbatterien.com
- CH:** Batteries Banner Suisse SA, CH-5746 Walterswil, Banner Straße 1, Tel. 0840 Banner (226637), 0800 Banner (226637), e-mail: office.bchw@bannerbatterien.com, e-mail Verkauf: order.bchw@bannerbatterien.com
- F:** Banner France SAS, F-68170 Rixheim, Zone Industrielle No. 2, 5, Rue Vauban, Tél. +33/ (0)389/ 44 28 38, Téléfax +33/ (0)389/ 54 13 28, e-mail: office.bf@bannerbatteries.com

Banner
THE POWER COMPANY