

Промышленные аккумуляторы — Тяговые батареи

Энергия, на которую можно положиться

Серия EPzV – EPzV-BS



Основные технические особенности и преимущества

- | | |
|---|--|
| ■ Полностью необслуживаемые элементы (VRLA) с электролитом загущенным до состояния геля | ■ Подлежит переработке |
| ■ Не требуется долив воды — минимизация ошибок эксплуатации | ■ Опция: взрывозащищенное исполнение (ATEX) |
| ■ Отсутствие загрязнений и коррозии из-за вытекания электролита | Особенности батарей для легких и средних режимов работы (требуется одобрение производителя) |
| ■ Очень малый саморазряд | ■ Допустимая глубина разряда 80% |
| ■ Чрезвычайно малое газовыделение | ■ Возможен заряд за 8 ч. |
| ■ Производится в соответствии с EN ISO 9001 | ■ Допускается промежуточный подзаряд |
| ■ Характеристики элементов и батарей соответствуют EN 60 254 | ■ Возможен ускоренный режим заряда |

Применение

Батареи EPzV подходят для всех складских применений: подъемно-транспортное оборудование, уборочное оборудование и электромотоциклы. Обладая высокой эксплу-

атационной безопасностью, идеально подходят для применения на пищевых, фармацевтических и химических производствах и складах.

Используйте прекрасные возможности гелевых батарей dryfit



Технические характеристики и данные (элементы DIN/EN), ширина (b/w) 198 мм

Тип 55 Ач*	Вес,	Длина	Тип 70 Ач*	Вес,	Длина	Тип 80 Ач*	Вес,	Длина	Тип 100 Ач*	Вес,	Длина	Тип 120 Ач*	Вес,	Длина
Высота (h1): 342 мм Высота (h2): 370 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 402 мм Высота (h2): 430 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 472 мм Высота (h2): 500 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 563 мм Высота (h2): 595 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 718 мм Высота (h2): 750 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм
2 EPzV 110	9,4	47	2 EPzV 140	11,0	47	2 EPzV 160	12,6	47	2 EPzV 200	15,1	47	2 EPzV 240	20,1	47
3 EPzV 165	12,9	65	3 EPzV 210	15,8	65	3 EPzV 240	18,0	65	3 EPzV 300	22,2	65	3 EPzV 360	28,0	65
4 EPzV 220	16,7	83	4 EPzV 280	20,0	83	4 EPzV 320	23,5	83	4 EPzV 400	28,5	83	4 EPzV 480	36,1	83
5 EPzV 275	20,3	101	5 EPzV 350	24,6	101	5 EPzV 400	28,8	101	5 EPzV 500	35,2	101	5 EPzV 600	43,0	101
6 EPzV 330	24,1	119	6 EPzV 420	29,6	119	6 EPzV 480	34,8	119	6 EPzV 600	41,6	119	6 EPzV 720	51,1	119
7 EPzV 385	28,5	137	7 EPzV 490	34,6	137	7 EPzV 560	40	137	7 EPzV 700	48,4	137	7 EPzV 840	60,7	137
8 EPzV 440	32,2	155	8 EPzV 560	39	155	8 EPzV 640	45,1	155	8 EPzV 800	56,2	155	8 EPzV 960	68,9	155

*Емкость одной пары пластин, Ач (C₅) при 30°С. Вес залитого и заряженного элемента +/- 5%. Высота указана +/- 2мм

Технические характеристики и данные (элементы BS), ширина (b/w) 158 мм

Тип 32 Ач*	Вес,	Длина	Тип 55 Ач*	Вес,	Длина	Тип 61 Ач*	Вес,	Длина	Тип 71 Ач*	Вес,	Длина	Тип 85 Ач*	Вес,	Длина
Высота (h1): 266 мм Высота (h2): 294 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 401 мм Высота (h2): 429 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 456 мм Высота (h2): 484 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 516 мм Высота (h2): 544 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм	Высота (h1): 611 мм Высота (h2): 639 мм Ач (C ₅)	кг	(l), мм
2 EPzV-BS 64	5,6	46	2 EPzV-BS 110	8,1	46	2 EPzV-BS 122	9,6	46	2 EPzV-BS 142	11,0	46	2 EPzV-BS 170	13,2	46
3 EPzV-BS 96	7,7	62	3 EPzV-BS 165	12,2	62	3 EPzV-BS 183	14,8	62	3 EPzV-BS 213	15,6	62	3 EPzV-BS 255	18,8	62
4 EPzV-BS 128	9,8	78	4 EPzV-BS 220	16,2	78	4 EPzV-BS 244	20,1	78	4 EPzV-BS 284	22,0	78	4 EPzV-BS 340	24,0	78

*Емкость одной пары пластин, Ач (C₅) при 30°С. Вес залитого и заряженного элемента +/- 5%. Высота указана +/- 2мм

Спецификации

Трубчатые пластины

Элементное исполнение

Герметизированные свинцово-кислотные аккумуляторы

Номинальная емкость
64–340 Ач (BS)
110–960 Ач (DIN/EN)

1200 циклов,
согласно EN 60
254-1, IEC 254-1

Абсолютно
необслуживаемые

Подлежит
переработке

Опция:
взрывозащищенное
исполнение

Размеры, тип вывода и момент затяжки

