



---

ИНФОРМАЦИЯ ПО  
ПРОДУКЦИИ

---

Типы батарей

---

2CP200

---

2CP400

---

2CP450

---

2CP550

---

2CP650

---

2CP800

---

2CP900

---

2CP1000

---

2CP1200

---

2CP1400

---

2CP1600


---

2CP2000


---

2CP3000


---

Тип	2CP200	2CP400	2CP450	2CP550
Артикул	70770200	70700400	61330450	61340550
<b>Электрические характеристики</b>				
Номинальное напряжение	2 В	2 В	2 В	2 В
Количество элементов	1	1	1	1
Емкость C <sub>10</sub> при разряде до 1,80 В/элемент при 20 °С	206 Ач	406 Ач	452 Ач	552 Ач
Сила тока / мощность разряда в течение 0,25 ч до 1,60 В/элемент при 20 °С	415 А 738 Вт	813,9 А 1379 Вт	791 А 1365 Вт	1021 А 1748 Вт
Сила тока / мощность разряда в течение 10 ч до 1,80 В/элемент при 20 °С	20.6 А 38.6 Вт	40.6 А 76.8 Вт	45.2 А 87.7 Вт	55.2 А 106 Вт
Тепловые потери в режиме постоянного подзаряда при 20 °С	≈ 0.24 Вт	≈ 0.24 Вт	≈ 0.45 Вт	≈ 0.55 Вт
<b>Технические характеристики</b>				
Общий вес	15 кг	30.1 кг	35.7 кг	42.4 кг
Высота моноблока	251.5 мм	349 мм	507 мм	507 мм
Высота с учетом выступающей части борнов	259 мм	356.50 мм	512 мм	512 мм
Ширина	157 мм	198 мм	206 мм	206 мм
Глубина	125 мм	136 мм	124 мм	145 мм
Количество борнов	1 ⊕ / 1 ⊖	1 ⊕ / 1 ⊖	1 ⊕ / 1 ⊖	2 ⊕ / 2 ⊖
Борны	M10 F	M10 F	Ø 8.5 mm (отверстие с резьбой M8)	Ø 8.5 mm (отверстие с резьбой M8)
Предлагаемые межэлементные (макс) перемычки	185 мм <sup>2</sup>	185 мм <sup>2</sup>	2 · 6 185 мм <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 мм <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 мм <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 мм <sup>2</sup> *)
<b>Эксплуатационные характеристики</b>				
Установка	Горизонтальная / вертикальная	Горизонтальная / вертикальная	Горизонтальная / вертикальная	Горизонтальная / вертикальная
Номер документа по UL 	MH 26065	MH 26065	MH 26065	MH 26065
Срок службы при 20 °С	15 лет	15 лет	15 лет	15 лет
Классификация по Eurobat	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life
ABS – UL 94 HB	-	+	-	-
ABS-PC – UL 94 V-0 с LOI > 32%, без галогена	+	-	+	+
Огнестойкий корпус/ в соответствии с UL				

\*) – для использования в источниках бесперебойного питания, расчеты соединительных кабелей должны производиться отдельно.

Тип	2CP650	2CP800	2CP900	2CP1000
Артикул	61350650	61360800	61360900	61361000
<b>Электрические характеристики</b>				
Номинальное напряжение	2 В	2 В	2 В	2В
Количество элементов	1	1	1	1
Емкость C <sub>10</sub> при разряде до 1,80 В/элемент при 20 °С	652 Ач	804 Ач	905 Ач	1010 Ач
Сила тока / мощность разряда в течение 0,25 ч до 1,60 В/элемент при 20 °С	1200.4 А 2066 Вт	1480 А 2544 Вт	1664 А 2863 Вт	1851 А 3180 Вт
Сила тока / мощность разряда в течение 10 ч до 1,80 В/элемент при 20 °С	65.2 А 126 Вт	80.4 А 155 Вт	90.5 А 175 Вт	101 А 193 Вт
Тепловые потери в режиме постоянного подзаряда при 20 °С	≈ 0.65 Вт	≈ 0.80 Вт	≈ 0.90 Вт	≈ 1.00 Вт
<b>Технические характеристики</b>				
Общий вес	50.9 кг	59.8 кг	65.8 кг	73.9 кг
Высота моноблока	507 мм	507 мм	507 мм	507 мм
Высота с учетом выступающей части борнов	512 мм	512 мм	512 мм	512 мм
Ширина	206 мм	210 мм	210 мм	210 мм
Глубина	166 мм	254 мм	254 мм	254 мм
Количество борнов	2⊕/2⊖	2⊕/2⊖	2⊕/2⊖	2⊕/2⊖
Борны	∅ 8.5 мм (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 мм (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 мм (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 мм (отверстие с резьбой М8)
Предлагаемые (макс) межэлементные перемычки	4 · 6 185 мм <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 мм <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 мм <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 мм <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 мм <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 мм <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 мм <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 мм <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 мм <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 мм <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 мм <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 мм <sup>2</sup> *)
<b>Эксплуатационные характеристики</b>				
Установка	Горизонтальная /вертикальная	Горизонтальная /вертикальная	Горизонтальная /вертикальная	Горизонтальная /вертикальная
Номер документа по UL 	МН 26065	МН 26065	МН 26065	МН 26065
Срок службы при 20 °С	15 лет	15 лет	15 лет	15 лет
Классификация по Eurobat	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life
ABS – UL 94 HB	-	-	-	-
ABS-PC – UL 94 V-0 с LOI > 32%, без галогена	+	+	+	+
Огнестойкий корпус/ в соответствии с UL				

\*) – для использования в источниках бесперебойного питания, расчеты соединительных кабелей должны производиться отдельно.

Тип	2CP1200	2CP1400	2CP1600	2CP2000	2CP3000
Артикул	61361200	61361400	61361600	61362000	61363000
<b>Электрические характеристики</b>					
Номинальное напряжение	2 В	2 В	2 В	2 В	2 В
Количество элементов	1	1	1	1	1
Емкость C <sub>10</sub> при разряде до 1,80 В/элемент при 20 °С	1200 Ач	1410 Ач	1610 Ач	1900 Ач	2800 Ач
Сила тока / мощность разряда в течение 0,25 ч до 1,60 В/элемент при 20 °С	1926 Ач 3049 Вт	2288 Ач 3621 Вт	2433 Ач 4036 Вт	2730.0 Ач 4755.3 Вт	4027.6 Ач 7280 Вт
Сила тока / мощность разряда в течение 10 ч до 1,80 В/элемент при 200 °С	120 А 232 Вт	141 А 270 Вт	161 А 307 Вт	190 А 342.5 Вт	280 А 511.1 Вт
Тепловые потери в режиме постоянного подзаряда при 200 °С	≈ 1.20 Вт	≈ 1.40 Вт	≈ 1.60 Вт	≈ 2.00 Вт	≈ 3.00 Вт
<b>Технические характеристики</b>					
Общий вес	89.0 кг	102.0 кг	116.0 кг	120 кг	180 кг
Высота моноблока	641 мм	641 мм	641 мм	641 мм	767 мм
Высота с учетом выступающей части борнов	682 мм	682 мм	682 мм	682 мм	809 мм
Ширина	210 мм	210 мм	210 мм	210 мм	214 мм
Высота (эксплуатация только в горизонтальном положении)	275 мм **)	275 мм **)	275 мм **)	275 мм **)	398 мм **)
Количество борнов	2⊕/2⊖	2⊕/2⊖	2⊕/2⊖	3⊕/3⊖	4⊕/4⊖
Борны	∅ 8.5 mm (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 mm (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 mm (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 mm (отверстие с резьбой М8)	∅ 8.5 mm (отверстие с резьбой М8)
Предлагаемые (макс) межэлементные перемычки	4 · 6 185 mm <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 mm <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 mm <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 mm <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 mm <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 mm <sup>2</sup> *)	4 · 6 185 mm <sup>2</sup> *) до 6 · 6 185 mm <sup>2</sup> / или 4 · 6 240 mm <sup>2</sup> *)	6 · 6 185 mm <sup>2</sup>	8 · 6 185 mm <sup>2</sup>
<b>Эксплуатационные характеристики</b>					
Установка	только горизонтальная	только горизонтальная	только горизонтальная	только горизонтальная	только горизонтальная
Номер документа по UL 	MH 26065	MH 26065	MH 26065	MH 26065	MH 26065
Срок службы при 200 °С	15 лет	15 лет	15 лет	15 лет	15 лет
Классификация по Eurobat	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life	12+ Long Life
ABS – UL 94 HB	-	-	-	-	-
ABS-PC – UL 94 V-0 с LOI > 32%, без галогена	+	+	+	+	+
Огнестойкий корпус/ в соответствии с UL					

\*) – для использования в источниках бесперебойного питания, расчеты соединительных кабелей должны производиться отдельно.

\*\*\*) эксплуатация только в горизонтальном положении



www.enersys-emea.com


**EnerSys**  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605  
USA  
Tel: +1-610-208-1991  
+1-800-538-3627  
Fax: +1-610-372-8613

**EnerSys EMEA**  
EH Europe GmbH  
Löwenstrasse 32  
8001 Zurich, Switzerland

**EnerSys Asia**  
152 Beach Road  
Gateway East Building, Level 11  
189721 Singapore  
Tel: +65 6508 1780

**EnerSys Ltd.**  
Oak Court  
Clifton Business Park  
Wynne Avenue, Swinton  
Manchester M27 8FF  
UK  
Tel: +44 (0)161 794 4611  
Fax: +44 (0)161 727 3809

контакт: Представительство ООО  
"Хоукер ГмБХ"  
Ул. Бойцовая 27,  
107150, Москва, Россия  
Тел: +7 495 925-56-46  
Факс: +7 495 925 56 47  
E-mail: info.rp@ru.enersys.com

© 2012 EnerSys®. Все права защищены.  
Торговая марка и логотипы принадлежат концерну  
EnerSys, а также его филиалам, за исключением  
логотипа , который не является собственностью  
концерна