

**Wamtechnik Sp. z o.o.** Wamtechnik Sp. z o.o. to ponad 20 letnia tradycja w produkcji systemów magazynowania energii w oparciu o nowoczesne, dostępne technologie. Na rynku systemów zasilania gwarantowanego firma obecna jest od roku 1997. Efektem wieloletniej działalności jest wyselekcjonowana siatka dostawców oferujących wysokiej jakości, sprawdzone, bezobsługowe akumulatory kwasowo ołowiowe VRLA w technologii AGM i żelowe. W ofercie naszej firmy znajdziecie Państwo akumulatory tak znanych marek jak: Panasonic, SSB, Hawker Energy i MK Battery w pełnej gamie 2, 6, 12 [V], w zakresie pojemności: od 1,3 do 3000 Ah. Dodatkowo jako uzupełnienie oferty posiadamy stojaki, szafy bateryjne, okablowanie i zabezpieczenia. Na życzenie klienta wykonujemy również serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

**Panasonic**  
ideas for life

Panasonic Industrial Europe to światowej klasy producent najwyższej jakości baterii i akumulatorów przemysłowych. Akumulatory marki Panasonic zalecane są do aplikacji, w których wymagana jest niezawodność na najwyższym poziomie. Oferujemy 6 V i 12 V monobloki o pojemnościach do 210 Ah.

SERIA LC-R • SERIA LC-X

| Typ             | Napięcie                |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|-----------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|                 | Pojemność<br>[V] / [Ah] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|                 |                         |             |                    |                               |  |              |
| LC-R061R3P      | 6 - 1.3                 | 97.0        | 24.0               | 50.0 / 55.0                   |  | 0.30         |
| LC-R063R4P      | 6 - 3.4                 | 134.0       | 34.0               | 60.0 / 66.0                   |  | 0.60         |
| LC-R064R5P      | 6 - 4.5                 | 70.0        | 48.0               | 102.0 / 108.0                 |  | 0.70         |
| LC-R067R2P      | 6 - 7.2                 | 151.0       | 34.0               | 94.0 / 100.0                  |  | 1.30         |
| LC-R0612P       | 6 - 12.0                | 151.0       | 50.0               | 94.0 / 100.0                  |  | 2.00         |
| LC-R121R3PG     | 12 - 1.3                | 97.0        | 47.5               | 50.0 / 55.0                   |  | 0.60         |
| LC-R122R2PG     | 12 - 2.2                | 177.0       | 34.0               | 60.0 / 66.0                   |  | 0.80         |
| LC-R123R4PG     | 12 - 3.4                | 134.0       | 67.0               | 60.0 / 66.0                   |  | 1.20         |
| LC-R124R5PD     | 12 - 4.5                | 70.0        | 97.0               | 102.0 / 108.0                 |  | 1.50         |
| LC-R127R2PG/PG1 | 12 - 7.2                | 151.0       | 64.5               | 94.0 / 100.0                  |  | 2.50         |
| LC-RA1212PG/PG1 | 12 - 12                 | 151.0       | 98.0               | 94.0 / 100.0                  |  | 3.80         |
| LC-XD1217PG     | 12 - 17                 | 181.0       | 76.0               | 167.0 / 167.0                 |  | 6.50         |
| LC-P1220P       | 12 - 20                 | 181.0       | 76.0               | 167.0 / 167.0                 |  | 6.60         |
| LC-P1224APG     | 12 - 24                 | 165.0       | 125.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 9.00         |
| LC-P1228AP      | 12 - 28                 | 165.0       | 125.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 11.00        |
| LC-R1233P       | 12 - 33                 | 195.6       | 130.0              | 155.0 / 180.0                 |  | 12.00        |
| LC-P1238APG     | 12 - 38                 | 197.0       | 165.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 13.00        |
| LC-P1242AP      | 12 - 42                 | 197.0       | 165.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 16.00        |
| LC-X1265PG      | 12 - 65                 | 350.0       | 166.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 20.00        |
| LC-PX1275P      | 12 - 75                 | 350.0       | 166.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 24.00        |
| LC-XB12100P     | 12 - 100                | 407.0       | 173.0              | 210.0 / 236.0                 |  | 37.00        |
| LC-P12120P      | 12 - 120                | 407.0       | 173.0              | 210.0 / 236.0                 |  | 37.00        |
| LC-P12150BP     | 12 - 150                | 532.0       | 183.0              | 209.0 / 236.0                 |  | 43.00        |
| LC-P12200P      | 12 - 200                | 593.0       | 237.0              | 211.0 / 236.0                 |  | 57.00        |



## Seria LC-R

Żywotność projektowana wg EUROBAT 6-9 lat.

## Seria LC-X/LC-P

Żywotność projektowana wg Eurobat 10-12 lat.

Akumulatory seri LC-R i LC-X i LC-P zaprojektowane są do pracy cyklicznej i buforowej. Zastosowanie: systemy UPS, siłownie telekomunikacyjne, urządzenia medyczne, sprzęt mobilny, oświetlenie awaryjne.



SERIA LC-QA

| Typ          | Napięcie                |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|--------------|-------------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|              | Pojemność<br>[V] / [Ah] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|              |                         |             |                    |                               |  |              |
| LC-QA06210TP | 6 - 210                 | 407.0       | 173.0              | 210.0 / 250.0                 |  | 36.50        |
| LC-QA1224AP  | 12 - 24                 | 165.0       | 125.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 10.00        |
| LC-QA1242AP  | 12 - 42                 | 197.0       | 165.0              | 175.0 / 180.0                 |  | 16.00        |
| LC-QA1270P   | 12 - 70                 | 350.0       | 166.0              | 175.0 / 175.0                 |  | 23.50        |
| LC-QA12110TP | 12 - 110                | 407.0       | 173.0              | 210.0 / 236.0                 |  | 36.00        |

**Seria LC-QA** Żywotność projektowana wg EUROBAT 15 lat. Została opracowana z myślą o najbardziej wymagających klientach. Zakres dostaw obejmuje najbardziej popularne na rynku UPS pojemności. Zastosowanie: zasilacze UPS, baterie centralne, niewalczące systemy zasilania awaryjnego.

SERIA UP-VW

| Typ         | Napięcie            |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|-------------|---------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|             | Moc<br>[V] / [Watt] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|             |                     |             |                    |                               |  |              |
| UP-VW0645P1 | 6 - 45              | 151.0       | 34.0               | 94.0 / 100.0                  |  | 1.30         |
| UP-VW1245P1 | 12 - 45             | 151.0       | 64.5               | 94.0 / 100.0                  |  | 2.60         |



**Seria UP-VW** Żywotność projektowana wg EUROBAT 6-9 lat. Charakteryzują się niską rezystancją wewnętrzną, a dzięki temu bardzo dobrymi właściwościami przy krótkich czasach rozładowania. Zastosowanie: systemy UPS, gdzie wymagane jest zapewnienie zwiększonej ilości energii przy zachowaniu tych samych gabarytów urządzenia.



Akumulatory niemieckiej marki SSB na rynku polskim dostępne są już przeszło 12 lat. Sprawdzone w wielu aplikacjach na terenie Polski i Europy. Korzystna relacja ceny do jakości, szeroki zakres typów pojemności i dostępność akumulatorów SSB czyni je jednymi z najpopularniejszych na rynku.

## SERIA SB

| Typ              | Napięcie              |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|------------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|                  | Pojemność<br>[V]/[Ah] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|                  |                       |             |                    |                               |  |              |
| SB 1,3-6         | 6 - 1,3               | 97,0        | 24,0               | 52,0 / 58,0                   |  | 0,31         |
| SB 3,0-6         | 6 - 3,0               | 66,0        | 33,0               | 98,0 / 104,0                  |  | 0,54         |
| SB 3,4-6         | 6 - 3,4               | 135,0       | 34,0               | 61,0 / 67,0                   |  | 0,65         |
| SB 5-6           | 6 - 5,0               | 70,0        | 47,0               | 99,0 / 105,0                  |  | 0,80         |
| SB 7-6           | 6 - 7,0               | 151,0       | 34,0               | 94,0 / 100,0                  |  | 1,20         |
| SB 12-6/SB 12-6L | 6 - 12,0              | 151,0       | 50,0               | 94,0 / 100,0                  |  | 2,07         |
| SB 1,3-12        | 12 - 1,3              | 97,0        | 43,0               | 52,0 / 58,0                   |  | 0,60         |
| SB 2,2-12        | 12 - 2,2              | 178,0       | 35,0               | 61,0 / 67,0                   |  | 0,90         |
| SB 3,4-12        | 12 - 3,4              | 134,0       | 66,0               | 60,0 / 66,0                   |  | 1,30         |
| SB 5-12/SB 5-12L | 12 - 5,0              | 90,0        | 70,0               | 101,0 / 107,0                 |  | 1,60         |



**Seria SB** Żywotność projektowana wg EUROBAT 6-9 lat. Typowe akumulatory o bardzo szerokim spectrum zastosowań. Zastosowanie: systemy UPS, systemy alarmowe, sprzęt mobilny, kasy fiskalne.



## Seria SBH

| Typ        | Napięcie             |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|------------|----------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|            | Moc<br>[V]/[wat/min] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|            |                      |             |                    |                               |  |              |
| SBH 200-12 | 12 / 200 / 10        | 151,0       | 50,0               | 95,0 / 100,0                  |  | 1,85         |
| SBH 300-12 | 12 / 300 / 10        | 151,0       | 65,0               | 94,0 / 100,0                  |  | 2,55         |

**Seria SBH** Żywotność projektowana wg EUROBAT 6-9 lat. Akumulatory o zwiększonej wydajności prądowej w krótkich czasach rozładunku. Zastosowanie: systemy UPS o krótkim projektowanym czasie autonomii (do 20 minut).

## SERIA SBL

| Typ                     | Napięcie              |             | Wymiary zewnętrzne |                               |  | Waga<br>[kg] |
|-------------------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|--|--------------|
|                         | Pojemność<br>[V]/[Ah] | Dł.<br>[mm] | Szer.<br>[mm]      | Wys./(Wys. całkowita)<br>[mm] |  |              |
|                         |                       |             |                    |                               |  |              |
| SBL 7,2-12/ SBL 7,2-12L | 12 - 7,2              | 151,0       | 65,0               | 94,0 / 100,0                  |  | 2,20         |
| SBL 12-12/ SBL 12-12L   | 12 - 12               | 151,0       | 98,0               | 95,0 / 101,0                  |  | 3,60         |
| SBL 18-12i/SBL 18-12    | 12 - 18               | 181,0       | 77,0               | 167,0 / 167,0                 |  | 5,00         |
| SBL 20-12i              | 12 - 20               | 181,0       | 77,0               | 167,00 / 167,0                |  | 5,90         |
| SBL 26-12i              | 12 - 26               | 175,0       | 166,0              | 125,0 / 125,0                 |  | 8,60         |
| SBL 28-12               | 12 - 28               | 166,0       | 125,0              | 175,0 / 175,0                 |  | 9,30         |
| SBL 28-12i              | 12 - 28               | 175,0       | 166,0              | 125,0 / 125,0                 |  | 9,50         |
| SBL 33-12i              | 12 - 33               | 195,0       | 130,0              | 159,0 / 165,0                 |  | 10,20        |
| SBL 40-12i              | 12 - 40               | 198,0       | 166,0              | 171,0 / 171,0                 |  | 13,00        |
| SBL 45-12i              | 12 - 45               | 198,0       | 166,0              | 171,0 / 169,0                 |  | 13,50        |
| SBL 55-12i              | 12 - 55               | 229,0       | 138,0              | 210,0 / 215,0                 |  | 18,00        |
| SBL 60-12i(sh)          | 12 - 60               | 260,0       | 169,0              | 210,0 / 215,0                 |  | 20,50        |
| SBL 65-12i              | 12 - 65               | 350,0       | 167,0              | 180,0 / 180,0                 |  | 21,00        |
| SBL 70-12i(sh)          | 12 - 70               | 260,0       | 169,0              | 210,0 / 215,0                 |  | 21,50        |
| SBL 70-12i              | 12 - 70               | 350,0       | 167,0              | 180,0 / 180,0                 |  | 22,50        |
| SBL 75-12i(sh)          | 12 - 75               | 260,0       | 169,0              | 210,0 / 215,0                 |  | 23,50        |
| SBL 80-12i              | 12 - 80               | 350,0       | 167,0              | 180,0 / 180,0                 |  | 24,00        |
| SBL 90-12i              | 12 - 90               | 306,0       | 168,0              | 210,0 / 215,0                 |  | 28,00        |
| SBL 100-12i(sh)         | 12 - 100              | 328,0       | 172,0              | 215,0 / 220,0                 |  | 30,00        |
| SBL 120-12i(sh)         | 12 - 120              | 328,0       | 172,0              | 215,0 / 220,0                 |  | 32,00        |
| SBL 120-12i             | 12 - 120              | 407,0       | 177,0              | 225,0 / 225,0                 |  | 35,00        |
| SBL 134R-12i            | 12 - 134              | 340,0       | 173,0              | 280,0 / 285,0                 |  | 41,50        |
| SBL 150-12i             | 12 - 150              | 483,0       | 170,0              | 240,0 / 240,0                 |  | 44,50        |
| SBL 180-12i             | 12 - 180              | 530,0       | 209,0              | 214,0 / 219,0                 |  | 53,00        |
| SBL 200-12i             | 12 - 200              | 522,0       | 240,0              | 219,0 / 224,0                 |  | 60,00        |



**Seria SBL** Żywotność projektowana wg EUROBAT 10-12 lat. Akumulatory SBL sprawdzają się w wielu dużych instalacjach, co potwierdza ich wysoką jakość i powtarzalność parametrów. Zastosowanie: systemy UPS, baterie centralne, siłownie telekomunikacyjne, zasilanie rezerwowe.

## SERIA SBL

| Typ         | Napięcie  |       | Wymiary zewnętrzne |                       |  | Waga<br>[kg] |
|-------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|--|--------------|
|             | Pojemność | Dł.   | Szer.              | Wys./(Wys. całkowita) |  |              |
|             | [V]/[Ah]  | [mm]  | [mm]               | [mm]                  |  |              |
| SBL 50-2i   | 2 - 50    | 160,0 | 49,0               | 165,0 / 176,0         |  | 3,10         |
| SBL 100-2i  | 2 - 100   | 171,0 | 71,0               | 207,0 / 227,0         |  | 7,00         |
| SBL 200-2i  | 2 - 200   | 172,0 | 111,0              | 330,0 / 356,0         |  | 14,00        |
| SBL 250-2i  | 2 - 250   | 205,0 | 124,0              | 355,0 / 385,0         |  | 17,00        |
| SBL 300-2i  | 2 - 300   | 171,0 | 151,0              | 330,0 / 355,0         |  | 20,00        |
| SBL 350-2i  | 2 - 350   | 206,0 | 125,0              | 471,0 / 501,0         |  | 25,00        |
| SBL 400-2i  | 2 - 400   | 211,0 | 176,0              | 330,0 / 367,0         |  | 28,00        |
| SBL 450-2i  | 2 - 450   | 206,0 | 145,0              | 471,0 / 501,0         |  | 28,00        |
| SBL 500-2i  | 2 - 500   | 242,0 | 172,0              | 331,0 / 355,0         |  | 32,00        |
| SBL 600-2i  | 2 - 600   | 301,0 | 175,0              | 331,0 / 355,0         |  | 38,00        |
| SBL 800-2i  | 2 - 800   | 411,0 | 175,0              | 330,0 / 355,0         |  | 57,00        |
| SBL 1000-2i | 2 - 1000  | 475,0 | 175,0              | 330,0 / 355,0         |  | 66,00        |
| SBL 1500-2i | 2 - 1500  | 401,0 | 351,0              | 342,0 / 369,0         |  | 99,00        |
| SBL 2000-2i | 2 - 2000  | 491,0 | 351,0              | 344,0 / 369,0         |  | 132,00       |
| SBL 3000-2i | 2 - 3000  | 712,0 | 353,0              | 343,0 / 369,0         |  | 199,00       |



**Seria SBL** Oferuje również bloki 2 V o dużych pojemnościach. Tak jak cała seria SBL, 2 V bloki charakteryzują się żywotnością 10-12 lat i dużą powtarzalnością parametrów, co czyni je najlepszym produktem do stosowania w dużych systemach zasilania rezerwowego dla informatyki, telekomunikacji i energetyki.



## SERIA SBLFT

| Typ           | Napięcie  |       | Wymiary zewnętrzne |                       |  | Waga<br>[kg] |
|---------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|--|--------------|
|               | Pojemność | Dł.   | Szer.              | Wys./(Wys. całkowita) |  |              |
|               | [V]/[Ah]  | [mm]  | [mm]               | [mm]                  |  |              |
| SBLFT 55-12i  | 12 - 55   | 277,0 | 106,0              | 222,0 / 222,0         |  | 18,00        |
| SBLFT 105-12i | 12 - 105  | 508,0 | 111,0              | 225,0 / 236,0         |  | 32,50        |
| SBLFT 150-12i | 12 - 150  | 555,0 | 110,0              | 288,0 / 288,0         |  | 45,00        |
| SBLFT 96-12i  | 12 - 90   | 563,0 | 114,0              | 188,0 / 188,0         |  | 26,50        |

**Seria SBLFT** Żywotność projektowana wg EUROBAT 10-12 lat. Zaprojektowane do pracy buforowej jak i cyklicznej. Odpowiednie do 19 i 23-calowych szaf. Podłączenia do zacisków do przodu dla zapewnienia szybkiego i łatwego montażu i obsługi. Zastosowanie: zasilanie awaryjne w telekomunikacji.

## SERIA SBCG

| Typ              | Napięcie  |       | Wymiary zewnętrzne |                       |  | Waga<br>[kg] |
|------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|--|--------------|
|                  | Pojemność | Dł.   | Szer.              | Wys./(Wys. całkowita) |  |              |
|                  | [V]/[Ah]  | [mm]  | [mm]               | [mm]                  |  |              |
| SBCG 40-12i      | 12 - 40   | 198,0 | 166,0              | 171,0 / 171,0         |  | 13,20        |
| SBCG 75-12i      | 12 - 75   | 260,0 | 169,0              | 210,0 / 215,0         |  | 23,50        |
| SBCG 100-12i(sh) | 12 - 100  | 328,0 | 172,0              | 222,0 / 222,0         |  | 30,00        |
| SBCG 120-12i     | 12 - 120  | 407,0 | 177,0              | 225,0 / 225,0         |  | 35,50        |
| SBCG 200-12i     | 12 - 200  | 522,0 | 240,0              | 219,0 / 224,0         |  | 60,00        |



**Seria SBCG** Żywotność projektowana wg EUROBAT 10-12 lat. Akumulatory SBCG to produkt dedykowany do stosowania w aplikacjach, w których akumulator musi utrzymywać wysokie parametry nawet przy głębokim rozładowaniu i po przepracowaniu wielu cykli. Mogą być one stosowane w szerokim zakresie temperatur, zarówno w pomieszczeniach jak i na zewnątrz. Zastosowanie: zasilanie silników łodzi, bank energii w systemach fotowoltaicznych, wózki inwalidzkie, przyczepy campingowe.



Firma HAWKER Energy jest jednym z liderów światowego rynku akumulatorów kwasowo-ołowiowych. W akumulatorach stosowana jest unikalna technologia produkcji płyt z czystego ołowiu. Akumulatory te charakteryzują się niespotykanymi w innych technologiach właściwościami, takimi jak: pojemności elektryczne w zakresie od 2,5 – 25 Ah oraz napięcia 2 V/4 V/6 V/12 V, długi czas eksploatacji (10 lub więcej lat /25°C), szeroki zakres temperatur pracy (dla pojedynczych ogniw cyklon od -65°C do +80°C, a dla monobloków od -40°C do +40°C), możliwość szybkiego ładowania (w ciągu 1h do 90% pojemności), duża odporność na głębokie rozładowanie, wysoka wydajność prądowa, możliwość instalacji w dowolnym położeniu, bardzo małe samo rozładowanie. Zastosowanie: telekomunikacja, elektronika, zastosowanie militarne, sprzęt medyczny, niezależne systemy zasilania.



**CYCLON MONOBLOCK**

| Typ             | Napięcie             |          | Wymiary zewnętrzne |                     |           |             |
|-----------------|----------------------|----------|--------------------|---------------------|-----------|-------------|
|                 | Pojemność [V] / [Ah] | Dł. [mm] | Szer. [mm]         | Wys. całkowita [mm] | Waga [kg] | Rodzaj klem |
| Monobloc D4     | 4 - 2.5              | 79.5     | 46                 | 69.9                | 0.36      | Fast-on 187 |
| Monobloc X4     | 4 - 5                | 96.5     | 53.8               | 76.7                | 0.74      | Fast-on 187 |
| Monobloc E4     | 4 - 8                | 96.8     | 54.1               | 101.6               | 0.96      | Fast-on 250 |
| Monobloc D6     | 6 - 2.5              | 113.8    | 46                 | 69.9                | 0.52      | Fast-on 187 |
| Monobloc X6     | 6 - 5                | 139.2    | 53.8               | 76.7                | 0.98      | Fast-on 250 |
| Monobloc E6     | 6 - 8                | 139.2    | 54.1               | 101.6               | 1.43      | Fast-on 250 |
| Monobloc D6 2x3 | 12 - 2.5             | 113.8    | 89.4               | 70.4                | 1.04      | Fast-on 250 |
| Monobloc X6 2x3 | 12 - 5               | 139.2    | 106.2              | 77.2                | 1.96      | Fast-on 250 |
| Monobloc E6 2x3 | 12 - 8               | 139.2    | 106.2              | 102.1               | 2.86      | Fast-on 250 |
| Monobloc D6 1x6 | 12 - 2.5             | 224.5    | 46                 | 70.4                | 1.04      | Fast-on 250 |
| Monobloc X6 1x6 | 12 - 5               | 276.4    | 53.8               | 77.2                | 1.96      | Fast-on 250 |
| Monobloc E6 1x6 | 12 - 8               | 276.4    | 54.1               | 102.1               | 2.86      | Fast-on 250 |

**CYCLON POJEDYŃCZE CELE**

| Typ            | Napięcie             |               | Wymiary zewnętrzne  |           |               | Rodzaj klem |
|----------------|----------------------|---------------|---------------------|-----------|---------------|-------------|
|                | Pojemność [V] / [Ah] | Średnica [mm] | Wys. całkowita [mm] | Waga [kg] |               |             |
| Cyclon Cell D  | 2 - 2.5              | ∅ 34.3        | 68.1                | 0.178     | Fast-on 187   |             |
| Cyclon Cell DT | 2 - 4.5              | ∅ 34.3        | 102.9               | 0.274     | Fast-on 187   |             |
| Cyclon Cell X  | 2 - 5                | ∅ 44.5        | 81.5                | 0.362     | Fast-on 250   |             |
| Cyclon Cell E  | 2 - 8                | ∅ 44.5        | 108.7               | 0.489     | Fast-on 250   |             |
| Cyclon Cell J  | 2 - 12               | ∅ 51.8        | 135.6               | 0.839     | Fast-on 312   |             |
| Cyclon Cell BC | 2 - 25               | ∅ 65.3        | 173.2               | 1.669     | M6 (-) M8 (+) |             |



Akumulatory żelowe MK Battery to jedna z lepszych światowych marek akumulatorów żelowych. Wytwarzane są w USA i są bardzo popularne na rynkach amerykańskich. Akumulatory MK Battery charakteryzuje możliwość pracy w temperaturach -60°C do + 60°C i bardzo dobra cykliczność nawet na poziomie ponad 2000 cykli dla rozładowania 25%. Zastosowanie: mała trakcja, przenośne urządzenia łączności, wózki inwalidzkie, fotowoltaika.

**MK BATTERY**

| Typ    | Nazewnictwo producenta | Napięcie           |          | Wymiary zewnętrzne |                            |       | Waga [kg] |
|--------|------------------------|--------------------|----------|--------------------|----------------------------|-------|-----------|
|        |                        | Pojemność [V]/[Ah] | Dł. [mm] | Szer. [mm]         | Wys./[Wys. całkowita] [mm] |       |           |
| 8GU1   | MU - 1SLDG             | 12-31              | 197.0    | 130.0              | 184.0/184.0                | 11.00 |           |
| 8G40   | M40 - 12SLDG           | 12-40              | 197.0    | 168.0              | 175.0/175.0                | 14.40 |           |
| 8G22NF | M22 - NFSLDG           | 12-50              | 238.0    | 140.0              | 235.0/235.0                | 17.10 |           |
| 8G34   | M34 - SLDG             | 12-60              | 259.0    | 169.0              | 178.0/178.0                | 19.30 |           |
| 8G24FT | M24 - SLDGFT           | 12-74              | 260.0    | 171.0              | 210.0/210.0                | 23.60 |           |
| 8G27   | 8G27                   | 12-86              | 324.0    | 171.0              | 251.0/251.0                | 28.70 |           |
| 8G31   | E31 - SLDGST           | 12-98              | 329.0    | 171.0              | 238.0/238.0                | 32.50 |           |
| 8G40   | 8G40                   | 12-183             | 527.0    | 216.0              | 254.0/254.0                | 58.90 |           |
| 8G80   | 8G80                   | 12-225             | 527.0    | 279.0              | 254.0/254.0                | 72.90 |           |
| 8GGC2  | 8GGC2                  | 6-180              | 260.0    | 181.0              | 276.0/276.0                | 58.90 |           |



Wamtechnik Sp. z o.o. oferuje wyposażenie umożliwiające ustawienie i podłączenie akumulatorów w docelowym miejscu zastosowania: stojaki i szafy bateryjne, szyny i kable połączeniowe, osłony na terminale, układy przełączające i zabezpieczające. Wszystkie wymienione elementy wykonywane są zgodnie z wymaganiami klienta. Wamtechnik prowadzi serwis baterijny odpowiedzialny za przeprowadzenie instalacji i uruchomienie baterii akumulatorów. Dokonujemy również oceny stanu baterii, testy rozładowcze, doradztwo w zakresie właściwego doboru i prawidłowej eksploatacji akumulatorów.

Potrzebujesz pomocy? Skontaktuj się z nami

## Wamtechnik Sp. z o. o.

ul. Techniczna 2 bud H,  
05-500 Piaseczno

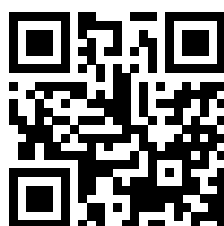
Tel. +48 22 70126 00

Fax +48 22 70126 01

e-mail: [office@wamtechnik.pl](mailto:office@wamtechnik.pl)

[www.wamtechnik.pl](http://www.wamtechnik.pl)

[www.e-pv.pl](http://www.e-pv.pl)





WAMTECHNIK

**ENERGIA** KTÓREJ POTRZEBUJESZ

systemy zasilania gwarantowanego