

KARTA PRODUKTOWA**MODUŁ BATERYJNY****POWERLINE 11, POWERLINE 31,
POWERLINE DUAL 11/31**

Moduły bateryjne przeznaczone do zasilaczy UPS z serii **POWERLINE 11, POWERLINE 31, POWERLINE DUAL 11/31**. W zależności od modelu zasilacza istnieje możliwość podłączenia od 1 do 2 modułów bateryjnych (moduły są przelotowe - łączone jeden do drugiego). Takie rozwiązanie pozwala na znaczne wydłużenie czasu pracy autonomicznej zasilacza w trybie pracy bateryjnej. Moduły posiadają zamontowane cztery skrętne kółka, które na czas instalacji ułatwiają ich przemieszczanie.

OBSŁUGA SERWISOWA

- Serwis on-site
- 2-letnia gwarancja na urządzenie
- Roczna gwarancja na akumulatory
- Realizacja naprawy w 14 dni roboczych



MODUŁ BATERYJNY

POWERLINE 11, POWERLINE 31, POWERLINE DUAL 11/31



PARAMETRY TECHNICZNE

Uwaga: Producent zastrzega sobie prawo do zmiany w/w parametrów bez uprzedniego powiadomienia

PARAMETRY \ TYP	MODUŁ BATERYJNY					
	POWERLINE 6-11 1x20x7	POWERLINE 6-11 2x20x7	POWERLINE 6-11 3x20x7	POWERLINE 10-11 1x20x9	POWERLINE 10-11 2x20x9	POWERLINE 10-11 3x20x9
Indeks	W/MBPWRLTO 1112007/00	W/MBPWRLTO 1122007/00	W/MBPWRLTO 1132007/00	W/MBPWRLTO 1112009/00	W/MBPWRLTO 1122009/00	W/MBPWRLTO 1132009/00
Przeznaczenie	Do zasilaczy z serii POWERLINE 11					
DANE OGÓLNE I ŚRODOWISKOWE						
Typ obudowy	Tower					
Temperatury pracy ¹⁾	0 ÷ +40 °C					
Temperatury przechowywania	0 ÷ +45 °C					
Wilgotność względna w czasie pracy	20 ÷ 80 % (bez kondensacji)					
Wilgotność względna w czasie przechowywania	20 ÷ 95 % (bez kondensacji)					
Wysokość n.p.m. ²⁾	Do 1000 m					
Środowisko pracy	Wydzielone pomieszczenia o niskim poziomie zanieczyszczeń					
Temperatura powietrza chłodzącego	< 25°C					
PARAMETRY ELEKTRYCZNE						
Znamionowe napięcie wyjściowe	240 V DC					
Akumulatory	12 V / 7 Ah VRLA			12 V / 9 Ah VRLA		
Liczba akumulatorów	1x 20	2x 20	3x 20	1x 20	2x 20	3x 20
Zabezpieczenia DC	2 x 100 A / 440 V DC; cylindryczny 22 x 58 gLB					
PARAMETRY MECHANICZNE						
Wymiary (wys. X szer. X gł.)	795 x 340 x 740 mm					
Wymiary transportowe (wys. X szer. X gł.)	980 x 418 x 775 mm					
Masa modułu bateryjnego z akumulatorami (netto)	105 kg	150 kg	200 kg	115 kg	170 kg	230 kg
Masa transportowa (brutto)	115 kg	160 kg	210 kg	125 kg	180 kg	240 kg
Masa obudowy (bez akumulatorów)	55 kg					
Pozycja transportu	Pionowa					

PARAMETRY \ TYP	MODUŁ BATERYJNY					
	POWERLINE 31 1x20x7	POWERLINE 31 2x20x7	POWERLINE 31 3x20x7	POWERLINE 31 1x20x9	POWERLINE 31 2x20x9	POWERLINE 31 3x20x9
Indeks	W/MBPWRLTO 3112007/00	W/MBPWRLTO 3122007/00	W/MBPWRLTO 3132007/00	W/MBPWRLTO 3112009/00	W/MBPWRLTO 3122009/00	W/MBPWRLTO 3132009/00
Przeznaczenie	Do zasilaczy z serii POWERLINE 31					
DANE OGÓLNE I ŚRODOWISKOWE						
Typ obudowy	Tower					
Temperatury pracy ¹⁾	0 ÷ +40 °C					
Temperatury przechowywania	0 ÷ +45 °C					
Wilgotność względna w czasie pracy	20 ÷ 80 % (bez kondensacji)					
Wilgotność względna w czasie przechowywania	20 ÷ 95 % (bez kondensacji)					
Wysokość n.p.m. ²⁾	Do 1000 m					
Środowisko pracy	Wydzielone pomieszczenia o niskim poziomie zanieczyszczeń					
Temperatura powietrza chłodzącego	< 25°C					
PARAMETRY ELEKTRYCZNE						
Znamionowe napięcie wyjściowe	240 V DC					
Akumulatory	12 V / 7 Ah VRLA			12 V / 9 Ah VRLA		
Liczba akumulatorów	1x 20	2x 20	3x 20	1x 20	2x 20	3x 20
Zabezpieczenia DC	2 x 100 A / 440 V DC; cylindryczny 22 x 58 gLB					
PARAMETRY MECHANICZNE						
Wymiary (wys. X szer. X gł.)	795 x 340 x 740 mm					
Wymiary transportowe (wys. X szer. X gł.)	980 x 418 x 775 mm					
Masa modułu bateryjnego z akumulatorami (netto)	105 kg	150 kg	200 kg	115 kg	170 kg	230 kg
Masa transportowa (brutto)	115 kg	160 kg	210 kg	125 kg	180 kg	240 kg
Masa obudowy (bez akumulatorów)	55 kg					
Pozycja transportu	Pionowa					

Uwaga: Producent zastrzega sobie prawo do zmiany w/w parametrów bez uprzedniego powiadomienia

Uwagi:

- 1) Stałe narażenie modułu bateryjnego na działanie temperatury otoczenia powyżej +25°C powoduje obniżenie żywotności baterii.
- 2) Wraz ze wzrostem wysokości nad poziomem morza powyżej podanego limitu obniża się dopuszczalna moc obciążenia zasilacza.

MODUŁ BATERYJNY

POWERLINE 11, POWERLINE 31, POWERLINE DUAL 11/31



PARAMETRY TECHNICZNE

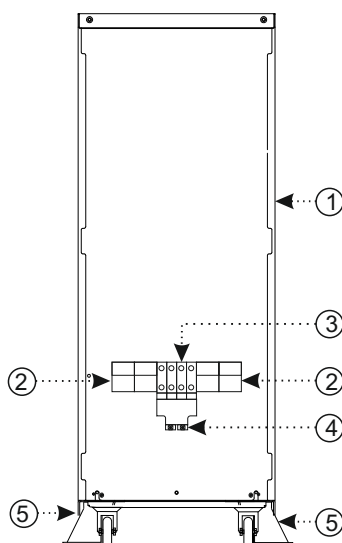
PARAMETRY \ TYP	MODUŁ BATERYJNY					
	POWERLINE DUAL 11/31 1x20x9	POWERLINE DUAL 11/31 2x20x9	POWERLINE DUAL 11/31 3x20x9	POWERLINE DUAL 11/31 1x24x9	POWERLINE DUAL 11/31 2x24x9	POWERLINE DUAL 11/31 3x24x9
Indeks	W/MBPOWETO 3112009/00	W/MBPOWETO 3122009/00	W/MBPOWETO 3132009/00	W/MBPOWETO 3112409/00	W/MBPOWETO 3122409/00	W/MBPOWETO 3132409/00
Przeznaczenie	Do zasilaczy POWERLINE DUAL 10-11/31 1x20x9			Do zasilaczy POWERLINE DUAL 20-11/31 2x24x9		
DANE OGÓLNE I ŚRODOWISKOWE						
Typ obudowy	Tower					
Temperatury pracy ¹⁾	0 ÷ +40 °C					
Temperatury przechowywania	0 ÷ +45 °C					
Wilgotność względna w czasie pracy	20 ÷ 80 % (bez kondensacji)					
Wilgotność względna w czasie przechowywania	20 ÷ 95 % (bez kondensacji)					
Wysokość n.p.m. ²⁾	Do 1000 m					
Środowisko pracy	Wydzielone pomieszczenia o niskim poziomie zanieczyszczeń					
Temperatura powietrza chłodzącego	< 25°C					
PARAMETRY ELEKTRYCZNE						
Znamionowe napięcie wyjściowe	240 V DC			288 V DC		
Akumulatory	12 V / 9 Ah VRLA					
Liczba akumulatorów	1x 20	2x 20	3x 20	1x 24	2x 24	3x 24
Zabezpieczenia DC	2 x 100 A / 440 V DC; cylindryczny 22 x 58 gLB					
PARAMETRY MECHANICZNE						
Wymiary (wys. X szer. X gł.)	795 x 340 x 740 mm					
Wymiary transportowe (wys. X szer. X gł.)	980 x 418 x 775 mm					
Masa modułu bateryjnego z akumulatorami (netto)	110 kg	165 kg	220 kg	121 kg	190 kg	255 kg
Masa transportowa (brutto)	120 kg	175 kg	230 kg	131 kg	200 kg	265 kg
Masa obudowy (bez akumulatorów)	55 kg					
Pozycja transportu	Pionowa					

Uwaga: Producent zastrzega sobie prawo do zmiany w/w parametrów bez uprzedniego powiadomienia

Uwagi:

- 1) Stałe narażenie modułu bateryjnego na działanie temperatury otoczenia powyżej +25°C powoduje obniżenie żywotności baterii.
- 2) Wraz ze wzrostem wysokości nad poziomem morza powyżej podanego limitu obniża się dopuszczalna moc obciążenia zasilacza.

BUDOWA-PANEL TYLNY



- 1) Korpus modułu bateryjnego
- 2) Oprawy bezpieczników topikowych (zabezpieczenia DC)
- 3) Zaciski przyłączeniowe
- 4) Uchwyty mocowania przewodów
- 5) Uchwyty montażowe