



**Dane techniczne:**

Wykonanie	Zasilacze jednofazowe wykonane zgodnie z wymaganiami normy EN/IEC 61558
Klasa izolacji	B(130°C) - standardowo
Temperatura otoczenia	40°C - wykonanie lądowe 45°C - wykonanie morskie i górnicze
Klasa klimatyczna / środowiskowa	C1/E0 - wykonanie lądowe C2/E1 - wykonanie morskie i górnicze
Stopień ochrony	IP 00
Klasa ochronności	I
Częstotliwość	50/60 Hz
Napięcia pierwotne	do 500 V
Napięcia wtórne	24 V DC (standardowo)
Zaciski prądowe	zaciski prądowe o przekroju nominalnym od 1,0 mm <sup>2</sup> do 10 mm <sup>2</sup>
Mocowanie	przy pomocy kątowników mocujących

Zasilacze jednofazowe z mostkiem Graetza wykonane na bazie transformatorów oddzielających. Przeznaczone są do zasilania odbiorników i instalacji wymagających napięcia stałego, niestabilizowanego. Zasilacze wyposażone są w diodę sygnalizującą stan pracy. W wykonaniu standardowym zasilacze przystosowane są do mocowania przy użyciu kątowników mocujących.

Zasilacze mogą na życzenie zostać wyposażone w zabezpieczenia przeciwzwarceniowe termiczne i przeciwprzeciążeniowe termomagnetyczne.

**Parametry techniczne zasilaczy jednofazowych typu EZ1W\*\***

Typ zasilacza	U <sub>wy</sub> [V]	I <sub>wy</sub> [A]	L [mm]	B [mm]	H [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Masa [kg]
EZ1W_* - 0,04	24	1,0	78	115	89	56	95	4,8 x 9	1,3
EZ1W_* - 0,06	24	1,5	78	115	89	56	95	4,8 x 9	1,4
EZ1W_* - 0,08	24	2,0	84	126	92	64	106	4,8 x 9	1,7
EZ1W_* - 0,10	24	2,5	84	140	92	64	121	4,8 x 9	2,1
EZ1W_* - 0,12	24	3,0	84	140	92	64	121	4,8 x 9	2,3
EZ1W_* - 0,16	24	4,0	105	150	110	84	132	5,8 x 11	3,0
EZ1W_* - 0,24	24	6,0	105	172	110	84	155	5,8 x 11	4,5
EZ1W_* - 0,30	24	7,5	120	170	121	90	150	5,8 x 12	4,6
EZ1W_* - 0,40	24	10,0	120	182	121	90	162	5,8 x 12	5,6
EZ1W_* - 0,60	24	15,0	150	160	156	121	86	7 x 15	8,3
EZ1W_* - 0,80	24	20,0	150	205	156	121	103	7 x 15	10,5
EZ1W_* - 1,00	24	25,0	150	270	156	121	129	7 x 15	14,1
EZ1W_* - 1,20	24	30,0	174	250	183	135	106	7 x 15	15,5

\*) - dla transformatorów w wykonaniu klimatyczno/środowiskowym C2/E1 (wykonanie morskie W/3 lub tropikalne T/3) należy dodać w oznaczeniu literę "M" lub "G" w zależności od przeznaczenia

\*\*) - tabelę przygotowano w oparciu o dokumentację zasilaczy o przekładni 230//24DC pracujących w warunkach normalnych. Dla innych warunków i danych wartości te mogą ulec zmianie

**Uwagi:**

Producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian wynikających z ciągłego rozwoju oferowanych wyrobów. Możliwe jest wykonanie zasilacza w innej wersji po wcześniejszym uzgodnieniu.

Producent: **ELHAND TRANSFORMATORY Sp. z o.o.**  
42-700 Lubliniec, ul. Klonowa 60  
tel.: (34) 34 73 100, fax: (34) 34 70 207  
<http://www.elhand.pl> e-mail: [info@elhand.pl](mailto:info@elhand.pl)



EZ/2014/X/02