



Dane techniczne:

Wykonanie	Zasilacze trójfazowe 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	3 x (do 500) V
Napięcia wtórne	24 V DC (standardowo)
Zaciski prądowe	zaciski prądowe o przekroju nominalnym od 1,5 mm ² do 50 mm ²
Mocowanie	przy pomocy kątowników mocujących

Zasilacze trójfazowe z mostkami Graetza w układzie B6 i B12. 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.

Zasilacze **EZ3W** - z kondensatorem wygładzającym, stosowane dla $I_N \leq 30$ A

Zasilacze **EZ3P** - z układem 12-to pulsowym, stosowane dla $I_N > 30$ A

Parametry techniczne zasilaczy trójfazowych typu EZ3W i EZ3P**

Typ zasilacza	U _{WY} [V]	I _{WY} [A]	L [mm]	B [mm]	H [mm]	d [mm]	e [mm]	f [mm]	Masa [kg]
EZ3W_* - 0,32	24	10	155	155	171	130	132	8 x 12	6,1
EZ3W_* - 0,48	24	15	195	167	185	173	147	8 x 11	7,2
EZ3W_* - 0,63	24	20	195	170	190	173	87	8 x 11	9,5
EZ3W_* - 0,95	24	30	210	225	208	173	85	8 x 11	12,5
EZ3P_* - 1,15	24	40	210	215	208	173	95	8 x 11	16,0
EZ3P_* - 1,45	24	50	240	260	270	198	105	8 x 11	19,5
EZ3P_* - 1,70	24	60	240	272	270	198	120	8 x 11	23,2
EZ3P_* - 2,30	24	80	265	265	293	198	114	8 x 11	28,5
EZ3P_* - 2,90	24	100	300	270	333	240	122	11 x 15	32,5
EZ3P_* - 3,40	24	120	300	282	333	240	135	11 x 15	41,5
EZ3P_* - 4,30	24	150	300	315	365	240	162	11 x 15	56,5

*) - 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 400//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



EZ/2014/X/04