

ZASILACZ ISKROBEZPIECZNY TYPU ZI*/ZET

Zasilacz iskrobezpieczny z zwiernikiem typu ZI*/ZET przeznaczony jest do zasilania obwodów iskrobezpiecznych prądem stałym o napięciu znamionowym $U_n = 12V, 15V$ i $24V$. Zasilacz przystosowano do zasilania napięciem $24VDC$ lub $24VAC$. W ofercie znajdują się transformatory sieciowe w obudowie, poprzez które zasilacz może być zasilany prądem przemiennym o napięciu znamionowym: $42V, 100V, 110, 127V, 133V, 220V, 230V/50Hz$. Zasilacz iskrobezpieczny ZI*/ZET może być stosowany w pomieszczeniach niezagrożonych wybuchem pyłu węglowego lub metanu. W pomieszczeniach zagrożonych wybuchem, zasilacz przewidziany jest do zabudowy w obudowie budowy przeciwwybuchowej z osłoną ognioszczelną. W pomieszczeniach zagrożonych tylko wybuchem pyłu węglowego, zasilacz może być zabudowany w obudowie o stopniu ochrony co najmniej IP54.



Certyfikat OBAC 13 ATEX 0062X



I (M1) [Ex ia Ma] I; II (1)G [Ex ia Ga] IIC; II (1)D [Ex ia Da] IIIC

ZI*/ZET

ZI	* Znamionowe napięcie wyjściowe U_n	/* Maksymalny prąd wyjściowy I_o		ZET
Zasilacz iskrobezpieczny Napięcie zasilania $24VDC$ lub $24VAC$	12: $U_n = 12VDC$ $U_o = 12,8V$	1 - $I_o = 1A$	$I_n = 0,95A$	Z - z zwiernikiem ET - firma „ELTECH”
		15 - $I_o = 1,5A$	$I_n = 1,45A$	
		2 - $I_o = 2A$	$I_n = 1,95A$	
		25 - $I_o = 2,5A$	$I_n = 2,45A$	
	15: $U_n = 15VDC$ $U_o = 15,8V$	3 - $I_o = 3A$	$I_n = 2,95A$	
		05 - $I_o = 0,55A$	$I_n = 0,5A$	
		1 - $I_o = 1A$	$I_n = 0,95A$	
		15 - $I_o = 1,5A$	$I_n = 1,45A$	
		2 - $I_o = 2A$	$I_n = 1,95A$	
		25 - $I_o = 2,5A$	$I_n = 2,45A$	
	24: $U_n = 24VDC - 2\%$ $U_o = 24V$	3 - $I_o = 3A$	$I_n = 2,95A$	
		04 - $I_o = 0,4A$	$I_n = 0,35A$	
		05 - $I_o = 0,55A$	$I_n = 0,5A$	
		07 - $I_o = 0,7A$	$I_n = 0,65A$	