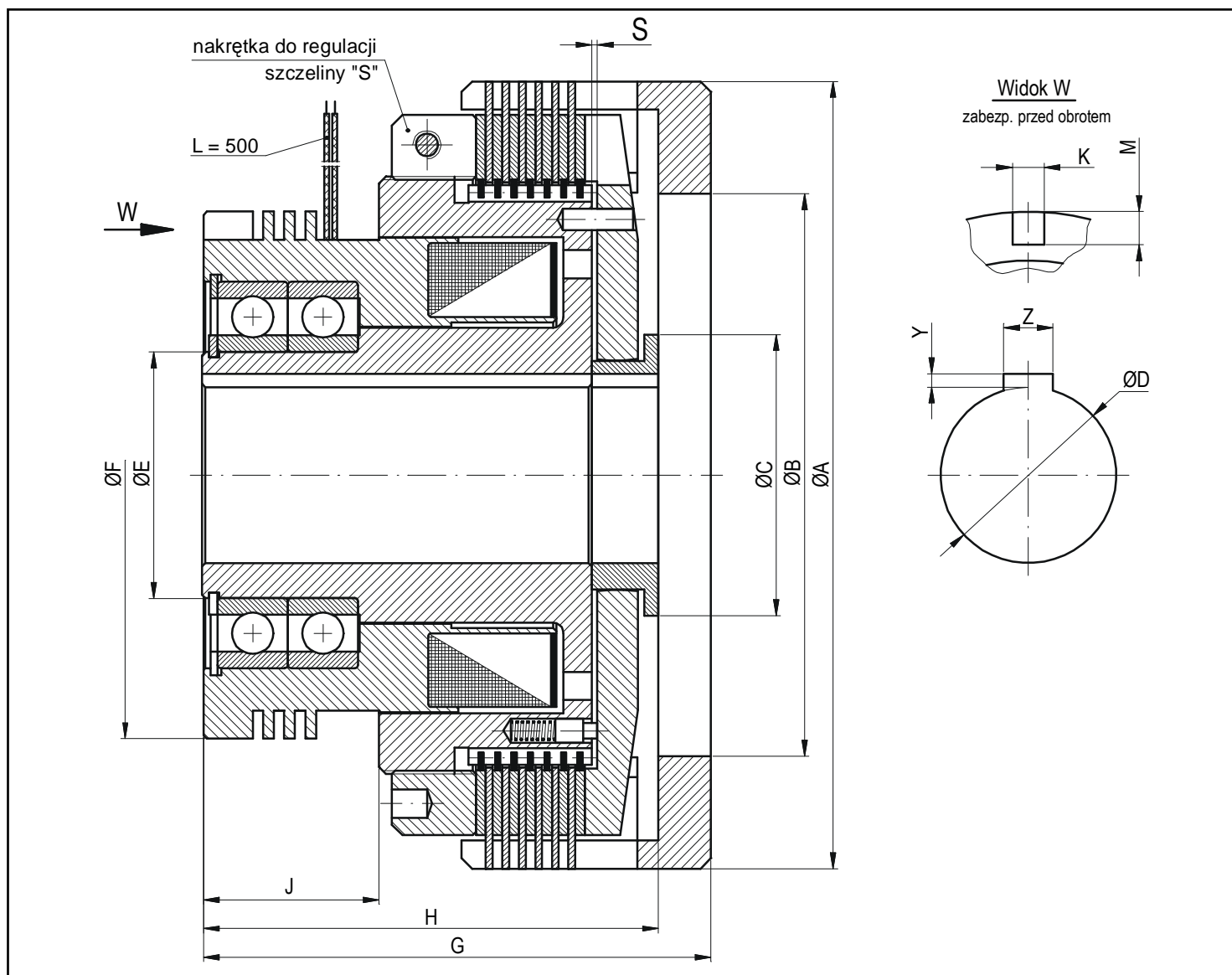




SPRZĘGŁA WIELOPŁYTKOWE VEP-...T

2009

Sprzęgła wielopłytkowe przełączane elektromagnetycznie typu VEP-...T przeznaczone są wyłącznie do pracy na sucho. Przystosowane są do zasilania prądem stałym o napięciu $24 V \pm 1V$ (na specjalne życzenie $12 V$ lub $48 V$). W celu zabezpieczenia cewki sprzęgła przed przebicciem w układzie zasilającym należy zastosować czcion gaszący w postaci równoległe podłączonego do cewki opornika o oporności około 10 razy większej od oporności cewki, lub diody półprzewodnikowej, lub też opornika i diody. W sprzęgłach zastosowane są płytki pokryte spiekem metaloceramicznym, co pozwala na uzyskanie bardzo korzystnych charakterystyk dynamicznych - zdolność pokonywania dużych obciążeń cieplnych. W celu zapewnienia prawidłowej pracy sprzęgła należy okresowo kontrolować szczelinę „S” i dokonać jej regulacji - szczelinę należy mierzyć przy załączonym sprzęgłe. Uwaga! Przy szczelinie $S=0$ sprzęgło przestaje prawidłowo pracować - nie przenosi pełnego momentu a występujący poślizg płytek powodujący przekroczenie dopuszczalnej temperatury może całkowicie zniszczyć sprzęgło.



Wielkość	Moment		Moc cewki [W]	Oporność cewki [Ω]	Max. obroty [min^{-1}]	Masa [kg]	Wymiary [mm]														
	stat. [Nm]	dyn. [Nm]					A	B [H8]	C	D_{max} [H7]	E	F	G	H	J	K	M	N	S	Y	Z
500	550	500	60	9,5	1750	25	225	160	80	50	65	150	145	130	56	10	8,5	20	0,5	3,8	14
1000	1100	1000	95	6,1	1500	40	275	200	95	60	80	158	163	148	58	10	10	24	0,6	4,4	18

W związku z modernizacją wyrobu producent zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian wymiarowych