



Motoreduktor model TGM2 moment obrotowy do 24.4Nm



ZALETY:

- **maksymalny moment obrotowy: 24.4Nm,**
- *współpraca z śrubami napędowymi serii TBS oraz zewnętrznym wyłącznikiem krańcowym TES2,*
- **kompaktowy rozmiar oraz cicha praca.**

SPECYFIKACJA:

Zakres napięć DC:	24V (PTC)
<u>Parametry mechaniczne</u>	
Max moment obrotowy:	24.4Nm
Max prędkość (przy pełnym obc.):	51 (obr/min) ±5%
Opcje:	czujniki Halla, zewnętrzny wyłącznik krańcowy
<u>Parametry eksploatacyjne</u>	
Cykl pracy:	10% (2 min. pracy / 18 min. przerwy)
Zakres temperatury pracy:	+5°C...+45°C

TABELA MOMENTÓW I PRĘDKOŚCI:

KOD	Moment (Nm)	Samohamowność (Nm)	Prąd pod obciążeniem znamionowym (A)	Prędkość (obr/min)	
				Bez obciążenia (32V DC)	Pod obciążeniem (24V DC)
Silnik (3800 obr/min)					
A	24.4	11	12.0	108	51
Silnik (2200 obr/min)					
B	15.8	11	4.3	60	29

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie parametrów takich jak: napięcie wejściowe, moment obrotowy, prędkość obr/min. W celu doboru pozostałych parametrów prosimy o kontakt z konsultantem technicznym, z racji wielu możliwości dostosowania produktu pod klienta.

KOD	Parametry wyjściowe czujnika Halla		
	Bieguny magnetyczne	T (okres) 32VDC bez obciążenia	T (okres) 24VDC z pełnym obciążeniem
Silnik (3800 obr/min)			
A	2	11.0 – 12.3ms	24.8 – 27.5ms
Silnik (3400 obr/min)			
B	2	19.1 – 22.5ms	39.4 – 43.6ms

RYSUNEK TECHNICZNY:

