CANTONI MOTORI ELETTRICI

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **ExSh56-4AT4**

Serie: **INCREASED SAFETY**

14-06-2025

PARAMETRI ELETTRICI

U	*CONN.*	*f*	*P*		*Duty*	*I*	*n*	*T*	*TL/T*	*TB/T*	*IL/I*	*Efficiency at load [%]*			*Power factor at load [-]*		
V	-	*Hz*	*kW*	*HP*	-	*A*	*rpm*	*Nm*	-	-	-	*2/4*	*3/4*	*4/4*	*2/4*	*3/4*	*4/4*
400	Y	50	0.06	0.08	S1	0.31	1380	0.42	2.3	2.5	2.7	-	-	48.0	-	-	0.57

DATI GENERALI

Classe di efficienza	-	Altezza d'asse	56
Poli	4	Posizione scatola morsettiera	sopra
Metodo di avviamento	DOL	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si
Classe di isolamento	F	Cuscinetto DE-Side	62012Z
Alimentazione da inverter	no	Cuscinetto NDE-Side	62012Z
Forma di montaggio	IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	no
Sistema di raffreddamento	IC411	Materiale cassa	alluminio
Peso (IMB3) [kg]	2.9	Materiale piedi	alluminio
Coperchi cuscinetto	alluminio	Verniciatura	RAL5010
Grado di protezione IP	IP66	Esecuzione climatica	N

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura ambiente	da -20 a +40	Altitudine sul livello del mare [m]	fino a 1000
Umidità relativa [%]	a +95		

ACCESSORI

Numero di terminali o cavi	6	Sensore di temperatura nei cuscinetti	su richiesta
Pressacavi	2	Scaldiglie	no
Sensore di temperatura negli avvolgimenti	su richiesta	accessori opzionali	su richiesta

STANDARD / NORME

EN 60079-0, EN 60079-31, EN 60079-7

CERTIFICATI

ATEX

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

tE tempo di riscaldamento per raggiungere la temperatura T4 [s]	24	Marcatura Ex	II 2G Ex eb T4 / II 2D Ex tb T125st.C

Come parte del nostro programma di sviluppo, ci riserviamo il diritto di modificare o modificare le specifiche senza dare preavviso.

Copyright © 2025 Cantoni Group www.cantonigroup.com

Cantoni GROUP