

MOTOR DATA SHEET

Tipo motore: **ExSg160L-2-3GT3**

Serie: NON SPARKING



04-12-2025

PARAMETRI ELETTRICI																	
U	CONN.	f	,	D	Duty	1	n	Т	TL/T	TB/T	IL/I	Effici	ency at loa	d [%]	Power	r factor at l	oad [-]
V	-	Hz	kW	HP	-	Α	rpm	Nm	-	-	-	2/4	3/4	4/4	2/4	3/4	4/4
400	Δ	50	16	21.4	S1	32.5	2930	52.15	2.1	2.9	6.8	87.1	89.3	90.3	0.83	0.89	0.91

DATI GENERALI						
-	Pressione sonora [dB]	73				
160	Potenza sonora [dB]	84				
2	Posizione scatola morsettiera	sopra				
DOL o Y/D	Possibilità di rotazione della scatola morsettiera	si				
F	Cuscinetto DE-Side	63092Z				
su richiesta	Cuscinetto NDE-Side	63092Z				
IMB3/B5/B35/B14	Ingrassatori	si				
IC411	Materiale cassa	Ghisa				
119	Materiale piedi	Ghisa				
0.059	Coperchi cuscinetto	Ghisa				
CW/CCW	Verniciatura	RAL5010				
IP55	Esecuzione climatica	N				
	- 160 2 DOL o Y/D F su richiesta IMB3/B5/B35/B14 IC411 119 0.059 CW/CCW	- Pressione sonora [dB] 160 Potenza sonora [dB] 2 Posizione scatola morsettiera DOL o Y/D Possibilità di rotazione della scatola morsettiera F Cuscinetto DE-Side su richiesta Cuscinetto NDE-Side IMB3/B5/B35/B14 Ingrassatori IC411 Materiale cassa 119 Materiale piedi 0.059 Coperchi cuscinetto CW/CCW Verniciatura				

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 60079-15

CERTIFICATI	
ATEX	

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE						
Marcatura Ex	II 3G ExnA IIC T3-T4 Gc					

