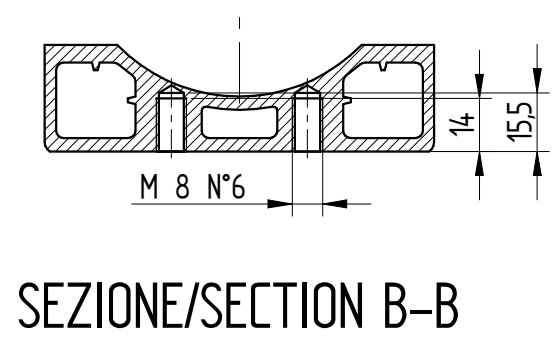
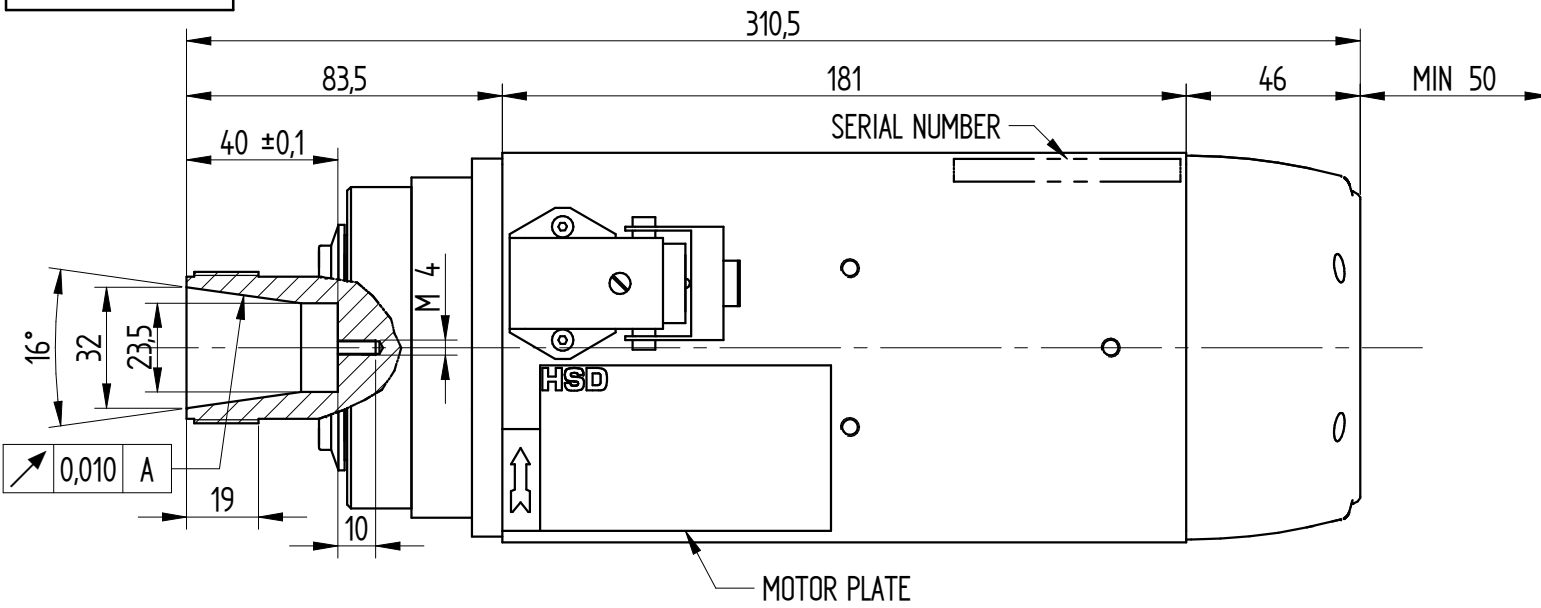
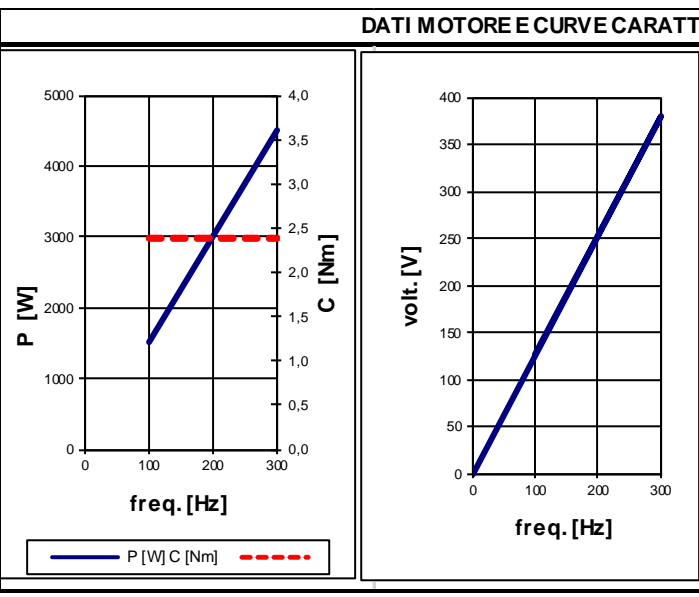


COLLET ER32  
DIN 6499



CONNESSIONI ELETTRICHE / ELECTRIC CONNECTIONS	
Nr. Pin	Descrizione / Description
1	U Fase / Motor phase
2	V Fase / Motor phase
3	W Fase / Motor phase
4	** Bimetallo / Bi-metallic
5	** Bimetallo / Bi-metallic
⊕	Terra elettromandrino / Earth connection

\*\* Vedi "Manuale istruzioni ed avvertenze per l'uso" per le caratteristiche tecniche  
\*\* See "User's guide" for technical informations



DATI MOTORE E CURVE CARATTERISTICHE / PERFORMANCES AND MOTOR RATINGS			
Tensione / Voltage	V ±10%	380	
Potenza resa / Output Power		4,5 (5,4)	
Corrente nom. / Current	A	9 (10,8)	
Frequenza / Frequency	Hz	300	
rpm	rpm	18000	
Coppia nom. / Torque	Nm	2,39 (2,86)	
Cuscinetto Ant. / Front Bearing		cont.obliquo	
Cuscinetto Post. / Post. Bearing		radiale	
Rendimento / Efficiency	$\eta$	0,85	
Fattore di potenza / Power factor	cos $\phi$	0,9	
Numero di poli / Poles		2	
Tipo di servizio / Service type		S1 (S6 40%)	
Classe di isolam. / Insulation class		F	
Raffreddamento / Cooling		Aria forzata	
Peso / Weight	Kg	10	
Grado IP / Type of Protection	IP	50	

				HSD	
P0	Prima emissione prototipale / First prototype emission			17/10/2018	
0	First Production submission			03/12/2018	FIRMA / SIGN: M. Bugari
REV.	DESCRIZIONE REVISIONE / REVISION DESCRIPTION	N°	N° CR	DATA / DATE	STATO / STATUS: Production
	DESIGNATO / DRAWN BY	CONTROLLATO / CHECKED BY	APPROVATO / APPROVED BY	PESO / WEIGHT: 9,612 kg	SCALA / SCALE: 1:2
	FOGLIO / SHEET: 1 / 1				
	DATA DATE	05/10/2018	17/10/2018	03/12/2018	QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE INDICATIONS
	FIRMA SIGN	M. Bugari	M. Bugari	G. Grosso	- LAVORAZIONI MECCANICHE / MACHININGS:
	MATERIALE / MATERIAL:				- SALDOCARPENTERIE / WELDED STRUCTURES:
	TRATTAMENTO TERMICO / HEAT TREATMENT:				- GETTI - ESTRUSI - STAMPATI / CASTINGS - EXTRUDED - MOULDED:
	RIVESTIMENTO SUPERFICIALE / SURFACE TREATMENT:				CICLO DI VERNICIATURA / PAINTING CYCLE:
	DENOMINAZIONE / DESCRIPTION:	ELETTROMANDRINO MT1090-100-ER32-380V-DX-18/18000-4,5KW S1-AL			CODICE CODE: H6162H0165
					REVISIONE REVISION: 0