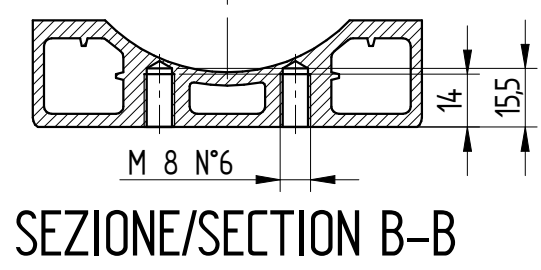
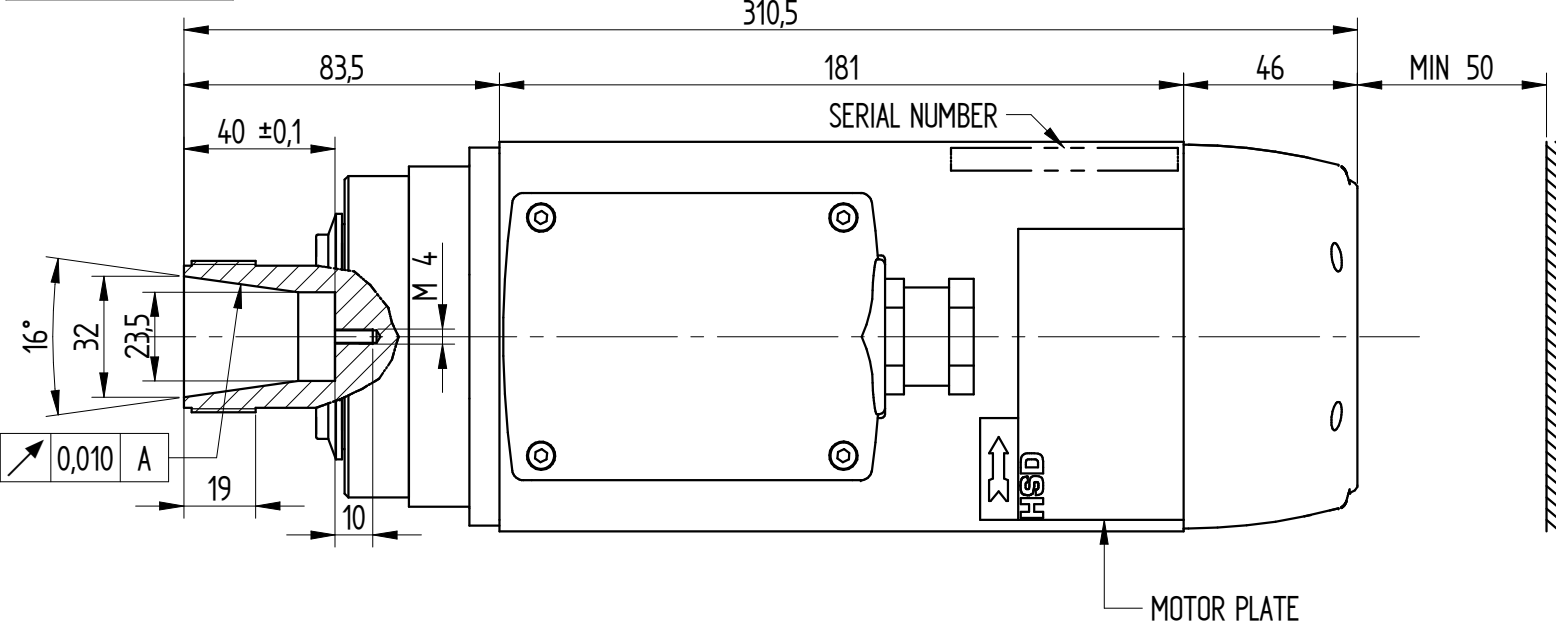


COLLET ER32
DIN 6499



SEZIONE/SECTION B-B

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 "M annuale 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% 220 220
Potenza resa / Output Power	kW 4,5 (5,4) 4,5 (5,4)
Corrente nom. / Current	A 15,6 (18,7) 15,6 (18,7)
Frequenza / Frequency	Hz 300 400
rpm	rpm 18000 24000
Coppia nom. / Torque	Nm 2,39 (2,86) 1,8 (2,2)
Cuscinetto Ant. / Front Bearing	cont.obliquo
Cuscinetto Post. / Post. Bearing	radiale
Rendimento / Efficiency	0,85
Fattore di potenza / Power factor	cos φ 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	
PO	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: 9,766 kg	SCALA / SCALE: 1:2
	FOGLIO / SHEET: 1 / 1	QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE INDICATIONS - LAVORAZIONI MECCANICHE / MACHININGS: - SALDOCARPENTERIE / WELDED STRUCTURES: - GETTI - ESTRUSI - STAMPATI / CASTINGS - EXTRUDED - MOULDED:			
	DATA DATE	10/10/2018	17/10/2018	03/12/2018	CICLO DI VERNICIATURA / PAINTING CYCLE:
	FIRMA SIGN	M. Bugari	M. Bugari	G. Grosso	
	MATERIALE / MATERIAL:				
	TRATTAMENTO TERMICO / HEAT TREATMENT:				
	RIVESTIMENTO SUPERFICIALE / SURFACE TREATMENT:				
	DENOMINAZIONE / DESCRIPTION:	ELETTROMANDRINO MT1090-100-ER32-220V-DX-18/24000-4,5KW S1-AL			
	CODE CODE	H6162H0168		REVISIONE / REVISION	0