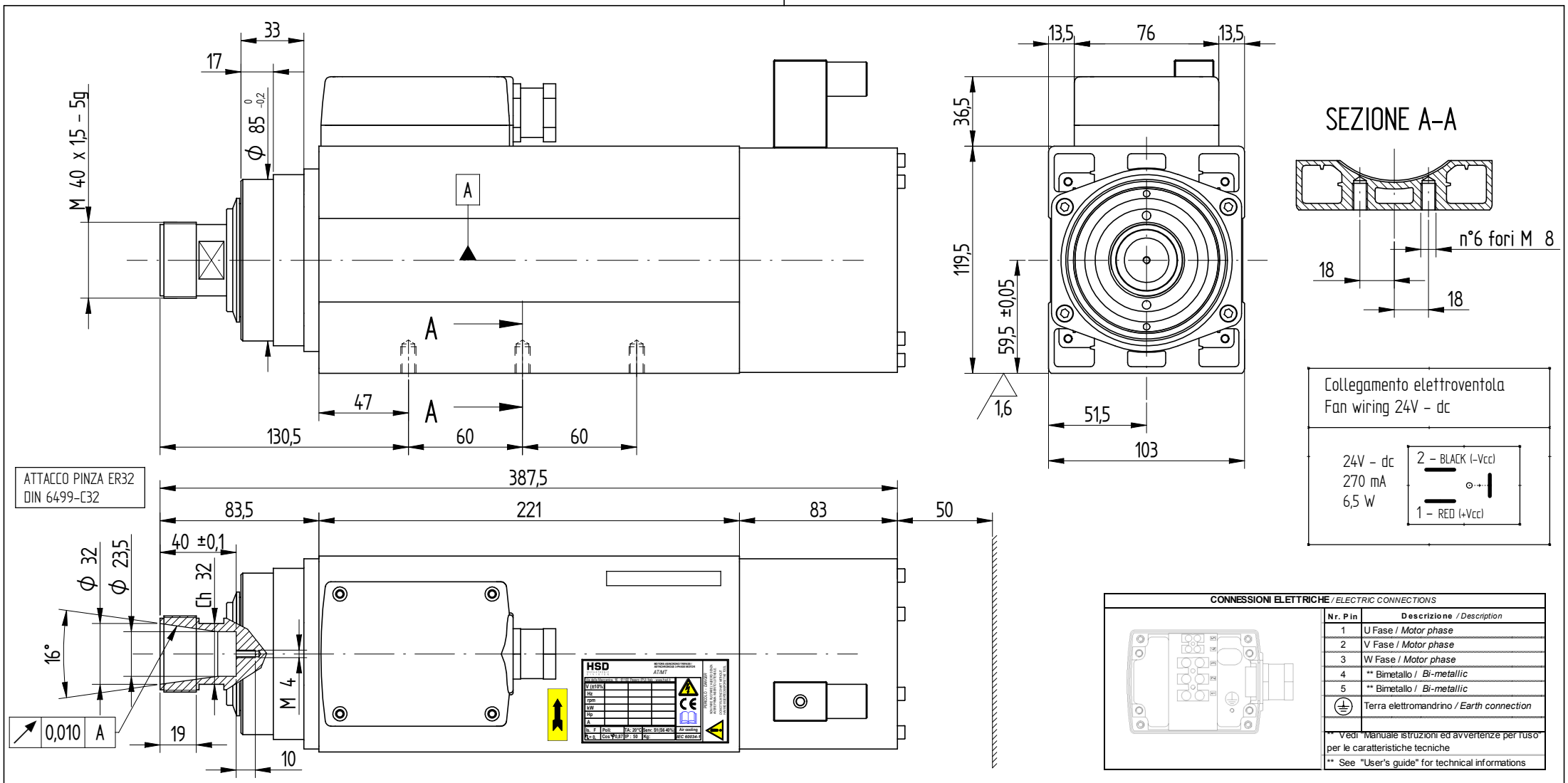


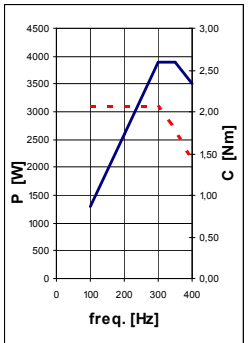
CONNESSIONI ELETTRICHE / *ELECTRIC CONNECTIONS*

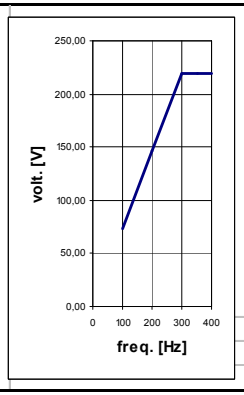
Nr. Pin	Descrizione / *Description*
1	U Fase / *Motor phase*
2	V Fase / *Motor phase*
3	W Fase / *Motor phase*
4	** Bimetallo / *Bi-metallic*
5	** Bimetallo / *Bi-metallic*
⏚	Terra elettromandrino / *Earth connection*

** 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%**	220	220	220
Potenza resa / *Output Power*	**kW**	3,9 (5,1)	3,9 (5,1)	3,5 (4,5)
Corrente nom. / *Current*	**A**	14,4 (18,2)	14,4 (18,2)	12,8 (17)
Frequenza / *Frequency*	**Hz**	300	3900	2,0690143
rpm	**rpm**	18000	300	3900
Coppia nom. / *Torque*	**Nm**	2,07 (2,7)	1,77(2,32)	1,39 (1,79)
Cuscinetto Ant. / *Front Bearing*		ceramici	ceramici	ceramici
Cuscinetto Post. / *Post. Bearing*		radiale	radiale	radiale
Rendimento / *Efficiency*	η	0,82		
Fattore di potenza / *Power factor*	**cos φ**	0,86		
Numero di poli / *Poles*		2		
Tipo di servizio / *Service type*		S1 (S6 40%)		
Classe di isolam. / *Insulation class*		F		
Raffreddamento / *Cooling*		Elettroventola		
Peso / *Weight*	**Kg**	14		
Grado IP / *Type of Protection*	**IP**	50		

RIPRODUZIONE E/O DIFFUSIONE VIETATA

REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	DATA	FIRMA

	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
DATA	07/05/08	07/05/08	
FIRMA	Burroni L.	Frati R.	

SCALA : 1 : 2

PESO :

GREZZO DI :

SOSTITUISCE :

MATERIALE :

TRATTAMENTO TERMICO :

RIVESTIMENTO SUPERFICIALE :

CICLO DI VERNICIATURA :

DENOMINAZIONE :

E.M. MT1090-140-EL-ER32-220V-18/24000-3,9kW S1

HSD DIVISION

A3

QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA

- LAVORAZIONI MECCANICHE : UNI EN 22768-fH
- SALDOCARPENTERIE :
- GETTI :

REVISIONE

CODICE ARTICOLO Y6162Y0064