



H1423H0408 Rev.00 (SP 150.110.61)



Tensione nominale (*)	Nennspannung (*)	Rated voltage (*)	V	250	380	380	380				
Frequenza nominale	Nennfrequenz	Rated frequency	Hz	225	325	500	600				
Velocità nominale	Nominale Geschwindigkeit	Rated speed	rpm	4500	6500	10000	12000				
Tipo di servizio	Betriebsart	Duty type		S1 cont	S6 40%	S1 cont	S6 40%	S1 cont	S6 40%	S1 cont	S6 40%
Potenza nominale	Nennleistung	Rated power	kW	15	18	15	18	15	18	12	14
Coppia nominale	Nennrehmoment	Rated torque	Nm	31,8	38,2	22,0	26,4	14,3	17,2	9,55	11,1
Corrente nominale	Nennstrom	Rated current	A	40	48	32	38	31	37	26	30
Rendimento nominale $\eta$	Nennwirkungsgrad $\eta$	Rated efficiency $\eta$		0,85							
Fattore di potenza $\cos \phi$	Leistungsfaktor $\cos \phi$	Power factor $\cos \phi$		0,85							
Momento polare d'inerzia	Polar moment of inertia	Trägheitsmoment	kg mm <sup>2</sup>	9977							
Numero di poli	Polzahl	Number of poles		6							
Classe di isolamento	Isolierklasse	Insulation class		F							
Classe IP	IP Klasse	IP class		54							
Tipo di raffreddamento	Kühlungstyp	Type of cooling		Raffreddamento a liquido / / Flüssigkeit / Liquid cooling							
Consumo aria di pressurizzazione	Verbrauch von Verdichtungsluft:	Pressurisation air consumption:	l/min	80 (P=1atm; T=20°C)							
			cfm	2,8 (P=1atm; T=68F)							
Peso	Gewicht	Weight	kg	~ 42							

[(\*) fornita da inverter] [(\*) von Inverter geliefert] [(\*) from inverter]