

HSD S.p.A.**Parametri del motore relativi alla specifica SP076.040.23**

Descrizione	Unità di misura	Valore
Potenza nominale / rated power / nennleistung (S1)	kW	2
Corrente nominale / rated current / nennstrom (S1)	A	5
Tensione nominale concatenata / rated line voltage / nennspannung	V	380
Velocità nominale al carico nominale/ rated speed at rated load / nennrehzahl bei nennlast	rpm	
Frequenza nominale / rated frequency / nennfrequenz	Hz	400
Tensione a vuoto concatenata / no load line voltage / leerlaufspannung bei nennflussu	V	376,776
Corrente a vuoto / no load current / leerlaufstrom	A	2,6
Resistenza dello statore / stator resistance / standerwiderstand kalt (20°C)	Ω	1,34
Resistenza del rotore /rotor resistance / lauferwiderstand kalt (20°C)	Ω	0,62
Reattanza di dispersione dello statore / stator leakage reactance / standerstreureaktanz	Ω	3,3
Reattanza di dispersione del rotore /rotor leakage reactance / lauferstreureaktanz	Ω	6,1
Reattanza del campo principale / main fiel reactance / hauptfeldreaktanz	Ω	41
Velocità di saturazione / upper speed Xh-Characteristic / Entsättigungsdrehzahl	rpm	
Velocità di inizio indebolimento del campo / start of field weakening speed / Einsatzdrehzahl feldschwachung	rpm	24000
Velocità massima del motore / maximum speed / Maximaldrehzahl	rpm	50000
Grado di saturazione / gain factor Xh-Characteristic / Entsättigungsgrad	%	
Fattore di riduzione della coppia di inversione / stall torque reduction factor / Kippmomentreduktionsfaktor	%	
Fattore di potenza / power factor / nennleistungsfactor		0,8
Momento di inerzia del rotore / moment of inerzia	kg m²	
Collegamento / circuit connection / schaltungsart	Y o D	Y