

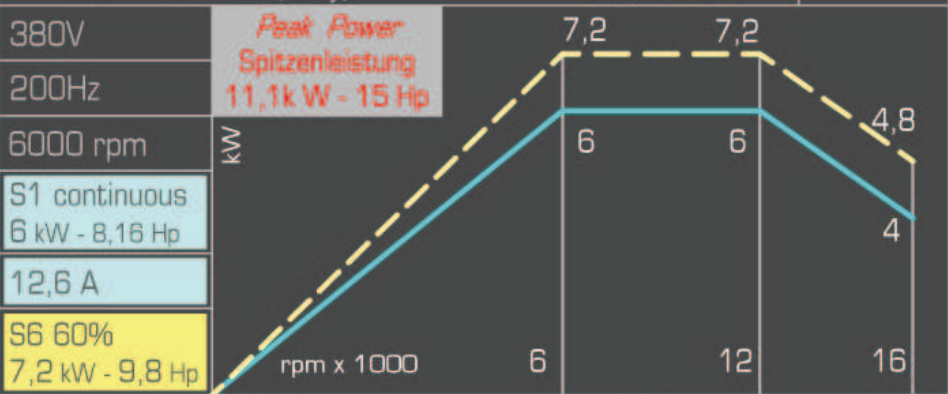
HSD ES 794 4P 07,20kW

Flüssigkeitsgekühlt / Liquid cooling

HSD S.p.A www.hsd.it
Via della Meccanica, 16
61122 PESARO (Italy)

ASYNCHRONOUS
3-PHASE MOTOR
DREHSTROM-
ASYNCHRONMOTOR

Ta: 20°C
Ins.Cl. F



380V
200Hz
6000 rpm
S1 continuous
6 kW - 8,16 Hp
12,6 A
S6 60%
7,2 kW - 9,8 Hp

Poles: 4
Cosφ = 0,85
η = 0,85

IP 54
35 Kg

MAX RPM

16000



UL-MH26206

SCALA 2 : 1

Tensione nominale (*)	Nennspannung (*)	Rated voltage (*)	V	380	380	380			
Frequenza nominale	Nennfrequenz	Rated frequency	Hz	200	400	533			
Velocità nominale	Nominale Geschwindigkeit	Rated speed	rpm	6000	12000	16000			
Tipo di servizio	Betriebsart	Duty type		S1 cont	S6 60%	S1 cont	S6 60%	S1 cont	S6 60%
Potenza nominale	Nennleistung	Rated power	kW	6	7,2	6	7,2	4	4,8
Coppia nominale	Nennmomento	Rated torque	Nm	9,5	11,4	4,8	5,8	2,4	2,9
Corrente nominale	Nennstrom	Rated current	A	12,6	15,0	12,6	15,0	8,8	10,8
Rendimento nominale η	Nennwirkungsgrad η	Rated efficiency η		0,85					
Fattore di potenza cos φ	Leistungsfaktor cos φ	Power factor cos φ		0,85					
Numero di poli	Polzahl	Number of poles		4					
Classe di isolamento	Isolierklasse	Insulation class		F					
Tipo di raffreddamento	Kühlungstyp	Type of cooling		Raffreddamento a liquido / Flüssigkeit / Liquid cooling					
Peso versione NASO LUNGO	Gewicht Version LANG NASE	Weight of LONG NOSE variant	kg	~ 35					

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