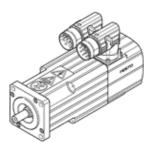
## servomotore EMMS-AS-55-M-HS-RR-S1 Codice prodotto: 1569825

Senza riduttore.





## Foglio dati

le au van	lv. i
Caratteristica	Valore
Temperatura ambiente	-10 40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 60 °C
Umidità relativa dell'aria	0 - 90 %
Conforme alla norma	IEC 60034
Classe di isolamento	F
Classe di misurazione secondo EN 60034-1	S1
Controllo temperatura	Resistenza PTC
Grado di protezione	IP65
Tecnica di connessione elettrica	Connettore maschio
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Omologazione	RCM Mark
	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Tensione d'esercizio nominale CC	565 V
Tensione nominale CC	565 V
Tipo di avvolgimenti	Stella
Numero coppie di poli	4
Coppia in condizioni di riposo	0,99 Nm
Coppia nominale	0,68 Nm
Coppia di picco	3,8 Nm
Numero di giri nominale	6.600 1/min
Numero di giri max.	7.750 1/min
Potenza nominale, motore	470 W
Corrente nominale, motore	0,8 A
Corrente di picco	4,9 A
Costante motore	0,829 Nm/A
Costante di tensione, fase-fase	51,54 mVmin
Resistenza avvolgimenti fase-fase	31,3 Ohm
Induttanza fase-fase avvolgimenti	29,3 mH
Momento d'inerzia di massa complessivo presa di potenza	0,22 kgcm2
Peso	1.500 g
Carico assiale ammissibile sull'albero	75 N
Carico radiale ammissibile sull'albero	150 N
Trasduttore posizione rotore	Resolver
Interfaccia encoder rotativo	Segnali analogici SIN/COS
Principio di misura encoder rotativo	Induttivo
MTTF, sotto-componente	80 anni, encoder rotativo
MTTFd, sotto-componente	160 anni, encoder rotativo