

szervomotor

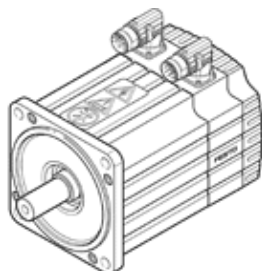
EMMS-AS-140-SK-HV-RR-S1

Cikkszám: 1574650

Kifutó termék

[hajtás nélkül.](#)

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-40 ... 40 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 60 °C
Relatív légnedvesség	0 - 90 %
A következő szabványnak felel meg:	IEC 60034
Szigetelés védelmi osztály	F
Méretezési osztály EN 60034-1 szerint	S1
Hőmérséklet felügyelet	PTC ellenállás
Védettség	IP65
Tengely konstrukció	Siklóretesz
Elektromos csatlakoztatástechnika	DIN 6885 A 8 x 7 x 40
Anyag megjegyzés	Csatlakozó
KBK korrózióállósági osztály	RoHS konform
PWIS conformity	2 - mérsékelt korróziós károsodás
Engedély	VDMA24364-B2-L
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
UKCA marking (see declaration of conformity)	EU-EMV-irányelv szerint EU kisfeszültségű irányelv szerint in accordance with EU RoHS directive
Névleges feszültség, DC	To UK instructions for electrical equipment To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Tekercs kapcsolási fajta	565 V
Number of pole pairs	Belső csillag
Nyugalmi állapot forgató nyomaték	6
Névleges forgató nyomaték	11.08 Nm
Forgató nyomaték csúcs	7.7 Nm
Max.fordulatszám	27 Nm
Motor névleges teljesítménye	3,900 1/min
Motor állandó	4,510 1/min
Feszültség állandó, fázis-fázis	3,140 W
Fázis-fázis tekercs ellenállás	5.23 A
Fázis-fázis tekercs induktivitás	24.4 A
Teljes hajtómű tehetetlenségi nyomaték	1.47 Nm/A
Gyártmány súlya	88.71 mVmin
Megengedett tengelyirányú tengelyterhelés	1.6 Ohm
Megengedett sugárirányú tengelyterhelés	9.01 mH
Forgórész helyzetérzékelő	8 kgcm ²
Forgó pozíció enkóder interfész	9,840 g
Forgó pozíció enkóder mérési elv	200 N
MTTF, alkomponens	780 N
MTTFd, alkomponens	Rezolver
	SIN/COS analóg jel
	induktív
	114 év, rotorhelyzet-jeladó
	228 év, rotorhelyzet-jeladó