

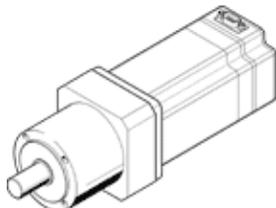
Motore passo-passo MTR-ST-87-48S-GA

Codice prodotto: 530067

FESTO

con riduttore.

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2008



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Gioco torsionale	$\leq 0,25$ deg
Tipo di riduttore	Riduttore epicicloidale
Gear unit ratio	4:1
Classe di isolamento	B
Tensione nominale CC	48 V
Corrente nominale motore	4,7 A
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Temperatura di stoccaggio	-25 ... 60 °C
Umidità relativa dell'aria	45 - 80 %
Grado di protezione	IP43
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Momento d'inerzia di massa complessivo presa di potenza	4,52 kgcm ²
Coppia albero riduttore	23 Nm
Rendimento del riduttore	0,9
Coppia di bloccaggio motore	23,29 Nm
Momento di inerzia di massa riduttore	0,52 kgcm ²
Momento di inerzia di massa rotore	4 kgcm ²
Resistenza alla torsione	$\leq 5,2$ Nm/arc
Carico assiale ammissibile sull'albero	1.200 N
Carico radiale ammissibile sull'albero	950 N
Peso	6.400 g
Tecnica di connessione elettrica	Connettore