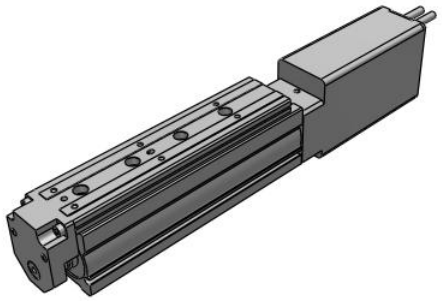


Tipo con encoder assoluto senza batteria – LESYH

LESYH8D3EC-75C

Scheda tecnica

General series information

- Taglie del corpo: 8, 16 e 25 mm
- Corse: da 50 a 150 mm
- Velocità: fino a 400 mm/s
- Accelerazione: fino a 5000 mm/s^2
- Tipo di motore passo-passo
- Encoder: senza batteria.

Specifiche standard

Corsa	75mm
Opzione motore	C (Con protezione motore)
Montaggio	Nessuno
Connettore maschio di comunicazione, cavo I/O	Nessuno
Tipo di cavo slitta, lunghezza	Nessuno
Passo	C (Taglia 8: 2.5mm)
Posizione di montaggio motore	D3 (In linea, Superiore)
Controller	Nessuno
Misura	8
Alimentazione elettrica generale	24 VDC ±10%
Passo	2.5 mm
Velocità di spinta	5 - 30 mm/s
Ripetibilità di posizionamento	±0.01 mm
Resistenza a urti/vibrazioni	50/20 m/s2
Funzionamento	Vite a sfere
Encoder	Assoluto senza batteria (4096 impulsi/giro)
Carico Orizzontale	2 kg

Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

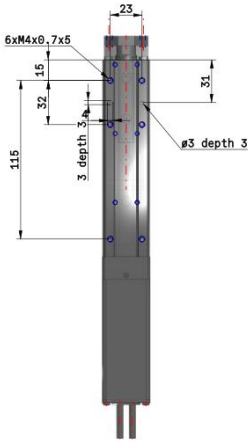
helpcenter@smc.ch

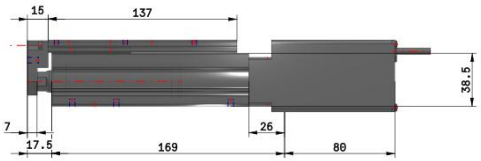
Carico Verticale	6 kg
Velocità	100 mm/s
Max. accelerazione/decelerazione	5000 mm/s2
Umidità ambientale	Max. 90 % RH (senza condensazione)
Movimento perduto per lasco	0.1 mm max.
Assorbimento	23 W
Campo della temperatura d’esercizio	5 - 40 ºC
Funzionamento posizionamento	69 - 138 N
F511- Lock: Holding force	78 N
F557-Guide type	Guida lineare (tipo a ricircolo di sfere)
F558-Motor size	28
F559-Standby power consumption	16 W
F560-Max. power consumption	43 W
F561-Lock unit type	Freno senza magnetizzazione
F562-Lock unit power consumption	2.9 W
F563-Lock unit rated voltage	24 VDC ±10%

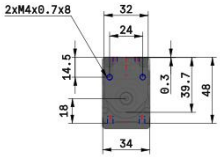
Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

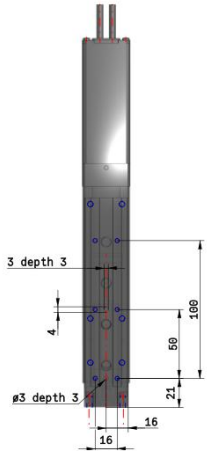
helpcenter@smc.ch

Dimensioni









Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

Informazioni aggiuntive

Catalogue	LESYH-A_IT.pdf
Dichiarazione di conformità	newDoC_LESYH_servoAC_S2_S3_EN-A.pdf newDoC_LESYH_servoAC_T6_T7_EN-A.pdf newDoC_LESYH_servoAC_V6_V7_EN-B.pdf
Manuali di installazione	IM_LESYHxE-G_StepDC_IT-A.pdf IM_LESYHxE-G_StepDC_EN-A.pdf
Operation manuals	OM_LESHY_stepDC-servoDC_EN

Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

helpcenter@smc.ch