Piastre adattatrici motore, Utensili di centraggio piastre adattatrici per attuatori ad asse singolo LX20

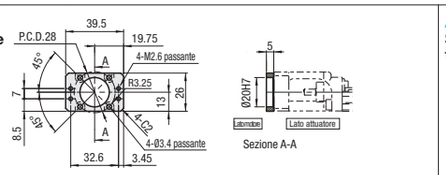
Kit sensore per attuatori ad asse singolo LX20 (Varianti)

Spec.Change
Printed in Purple

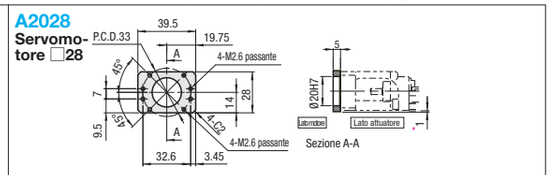
Disegno quotato piastra adattatrice motore

Nota: tenere presente che la piastra adattatrice motore sporge oltre la rotaia nell'area con *.

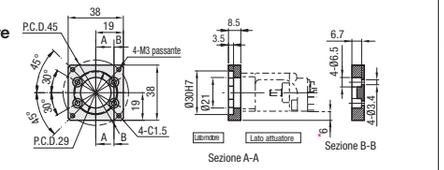
A2025
Servomotore □25



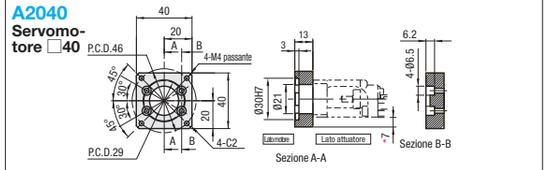
A2028
Servomotore □28



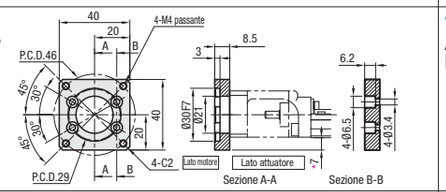
A2038
Servomotore □38



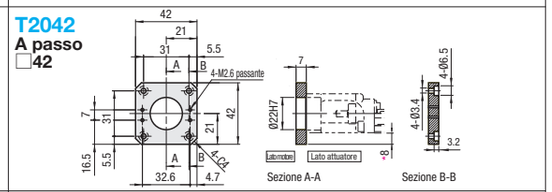
A2040
Servomotore □40



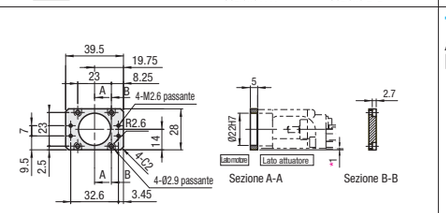
E2040
Servomotore □40



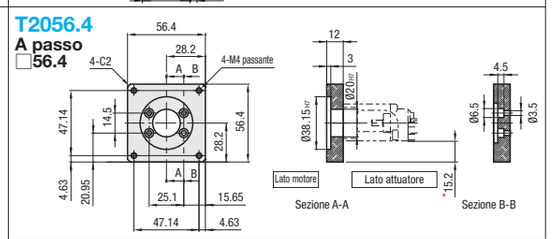
T2042
A passo □42



T2028
A passo □28



T2056.4
A passo □56.4



F
Senza staffa motore

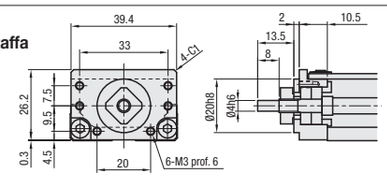


Tabella motori a passo applicabili

Codice componente	Misura flangia	Produttore	Codice prodotto	Tipo	Giunto consigliato
T2028	□28	Oriental Motor	CSK22	2 fasi	SCPW16 (P.1076)
			CSK52	5 fasi	
			ASC3*	αStep	
			AR2 (ARM)		
T2042	□42		PK24*	2 fasi	
			CSK24		
			RK54	5 fasi	
			RKS54*/PK54*		
			AS46, ASC46, AR46	αStep	
T2056.4	□56.4	Standard NEMA	NEMA23	-	CPDW19 (P.1075)

Gli standard NEMA sono una serie di standard stabiliti dalla National Electrical Manufacturers Association degli Stati Uniti.
Non compatibile con motori a ingranaggi prodotti da Oriental Motor.

Tabella servomotori applicabili

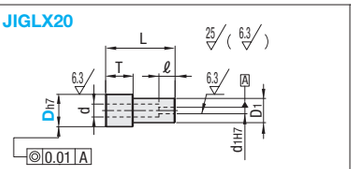
Codice componente	Misura flangia	Produttore	Codice prodotto	Wattaggio	Giunto consigliato
A2025	□25	Yasukawa Electric Corporation	SGMMJ-A1	10W	SCPW16 (P.1076)
			SGMMJ-A2	20W	
			SGMMJ-A3	30W	
A2028	□28	Mitsubishi Electric Corporation	HG-AK0136	10W	
			HG-AK0236	20W	
			HG-AK0336	30W	
A2038	□38	Panasonic	MSMD5A	50W	CPDT19 (P.1075)
			MSME5A		
			MSMD01*	100W	
			MSME01*		
A2040	□40	Yasukawa Electric Corporation	SGMJV-A5	50W	SCPW16 (P.1076) CPDT19 (P.1075)
			SGMAH-A5		
			SGMAS-A5		
		Mitsubishi Electric Corporation	HG-MR053		
			HG-KR053		
			HF-KP053		
		Sanyo Denki Co., Ltd.	Q1AA04003D		
			Q1AA04005D		
		Omron Corporation	R88M-K05030		
		Keyence Corporation	MV-M05		
			SV-M005		
E2040	□40	SIEMENS	1FK7011-5		CPDW19 (P.1075)
			1FK7015-5	100W	

I codici prodotto e le specifiche dei motori sono soggetti a modifiche. Controllare le informazioni del produttore.
I motori e i giunti applicabili non sono limitati ai prodotti sopra elencati. Confermare ciascuna dimensione di montaggio.

Utensili di centraggio piastre adatt. motore

RoHS10

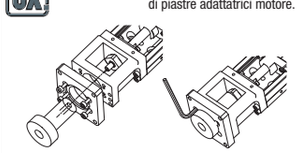
JIGLX20



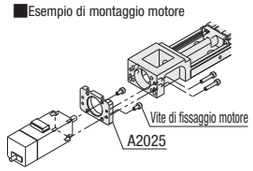
Fresatura due superfici sulla parte D di JIGLX20-30. Controllare i dati CAD per il disegno dettagliato.
M Materiale: EN AW-5056 Equiv.
S Trattamento superficie: Anodizzato trasparente

ex

Utilizzare per il centraggio di piastre adattatrici motore.



Esempio di montaggio motore



Fissare la piastra adattatrice inclusa sul motore.
Motore, giunto e viti di fissaggio motore non sono inclusi.

Codice componente	D	Piastra adattatrice appl.	d	D1	d1	L	T	ℓ	Prezzo unitario 1 - 5 pz.
JIGLX20	20	A2028	8	15	4	43	17	10	
	30	A2038/A2040				47	13		

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Ordering Example: Codice componente - D
JIGLX20 - 20

Sensore di prossimità (SUNX) - Specifiche parti del kit

Codice componente LX	Codice (□ sta per Q.tà sensori.) *Per L≤100, Max 2 Per L≥150, Max 3	Tipo/Q.tà sensori: GX-F8A (ON quando vicino)	Tipo/Q.tà sensori: GX-F8B (ON quando lontano)	Guida per sensore: Rotaia (1 pz.)	Guida per sensore: Vite di fissaggio (Passo +1 pz.)	Sensore (* Q.tà per sensore incl.): Vite di montaggio sensore (1 pz.)	Sensore: Dado di montaggio (1 pz.)	Puntatore sensore: Puntatore sensore (1 pz.)	Puntatore sensore: Puntatore sensore Vite di fissaggio	Prezzo unitario (L≤150) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.	Prezzo unitario (L≥200) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.
LX20□□	XA□	□ pz.	-	SENAT3□H	SCB3-6	CBSST3-10	LBNR3	Dedicato	Vite a testa piatta M2.6-4 (1 pz.)						
	XB□	-	□ pz.												
LX20□□C	FA□	□ pz.	-						SCB3-6 (2 pz.)						
	FB□	-	□ pz.												
LX20□□	XW1	1 pz.	1 pz.						Vite a testa piatta M2.6-4 (1 pz.)	-		-	-		-
	XW2		2 pz.								-			-	
	XW3	2 pz.	1 pz.												
LX20□□C	FW1	1 pz.	1 pz.						SCB3-6 (2 pz.)			-			-
	FW2		2 pz.								-			-	
	FW3	2 pz.	1 pz.												

Fotosensore (SUNX) - Specifiche parti del kit

Codice componente LX	Codice (□ sta per Q.tà sensori.) *Per L≤100, Max 2 Per L≥150, Max 3	Fotosensore	Guida per sensore: Rotaia (1 pz.)	Guida per sensore: Vite di fissaggio (Passo +1 pz.)	Sensore (* Q.tà per sensore incl.): Staffa sensore	Sensore: Dado vite di montaggio staffa	Sensore: Vite di montaggio sensore	Sensore: Rondella di montaggio sensore	Puntatore sensore: Puntatore sensore (1 pz.)	Puntatore sensore: Vite montaggio puntatore sensore	Prezzo unitario (L≤150) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.	Prezzo unitario (L≥200) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.
LX20□□	SP□	PM-L25	SENAT3□H	SCB3-6	Dedicata	SCB3-5 (2 pz.) LBNR3 (2 pz.)	SCB3-6 (2 pz.)	Rondella piatta piccola M2 (2 pz.)	Dedicato	Vite a testa piatta M2.6-4 (1 pz.)						
LX20□□C	MP□									SCB3-6 (2 pz.)						

Il fotosensore PM-L24 andrà fuori produzione e sarà sostituito dal prodotto di nuova generazione PM-L25 ad aprile 2017.

Fotosensore (Omron) - Specifiche parti del kit

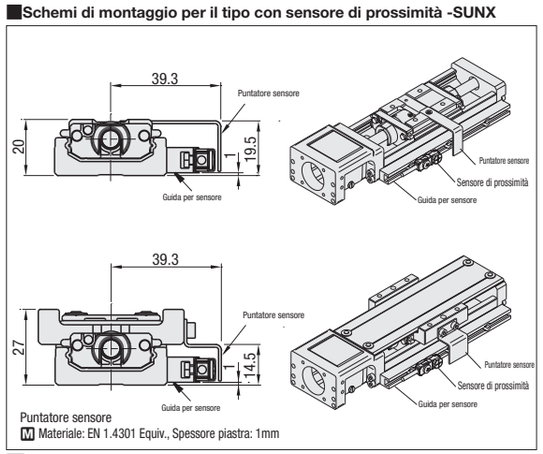
Codice componente LX	Codice (□ sta per Q.tà sensori.) *Per L≤100, Max 2 Per L≥150, Max 3	Fotosensore	Guida per sensore: Rotaia (1 pz.)	Guida per sensore: Vite di fissaggio (Passo +1 pz.)	Sensore (* Q.tà per sensore incl.): Staffa sensore	Sensore: Dado vite di montaggio staffa	Sensore: Vite di montaggio sensore	Sensore: Rondella di montaggio sensore	Puntatore sensore: Puntatore sensore (1 pz.)	Puntatore sensore: Vite montaggio puntatore sensore	Prezzo unitario (L≤150) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.	Prezzo unitario (L≥200) Q.tà sensori: 1 pz.	2 pz.	3 pz.
LX20□□	OP□	EE-SX911-R 1M	SENAT3□H	SCB3-6	Dedicata	SCB3-5 (2 pz.) LBNR3 (2 pz.)	SCB3-6 (2 pz.)	Rondella piatta piccola M3 (2 pz.)	Dedicato	Vite a testa piatta M2.6-4 (1 pz.)						
LX20□□C	EP□									SCB3-6 (2 pz.)						

* I sensori non vengono venduti separatamente.
EE-SX911-R1M cambierà in EE-SX951-R1M da aprile 2015.

Alterations

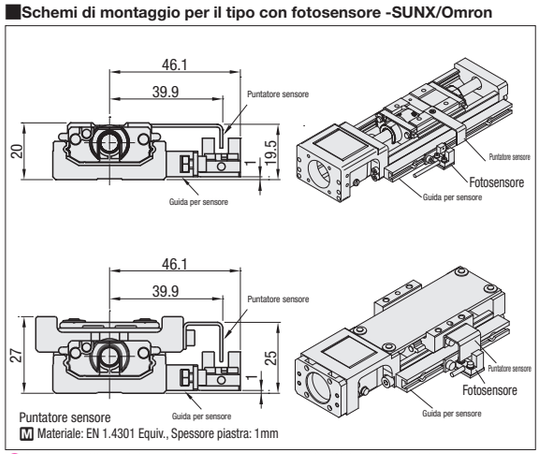
Codice componente	-	Q.tà carrelli	-	Piastre adattatrici motore	-	Lungh. base (L)	-	(Codice)
LX2001	-	B1	-	A2025	-	200	-	XW1
LX2005C	-	B1	-	A2028	-	200	-	EP3

Schemi di montaggio per il tipo con sensore di prossimità -SUNX



Puntatore sensore
M Materiale: EN 1.4301 Equiv., Spessore piastra: 1mm

Schemi di montaggio per il tipo con fotosensore -SUNX/Omron



Puntatore sensore
M Materiale: EN 1.4301 Equiv., Spessore piastra: 1mm

Per le specifiche dei sensori in uso, consultare il sito Web dei rispettivi produttori.

Avvertenze

- Il kit sensore viene spedito con l'attuatore LX. Deve essere montato.
- Controllare immediatamente dopo l'apertura della confezione che siano presenti tutte le parti. Alcune parti piccole possono andare perse. Maneggiare il prodotto con estrema cura.