

OMRON

Modello E39-L264

Staffa di montaggio flessibile per E3AS-HF

FOGLIO DI ISTRUZIONI

Grazie per aver scelto un prodotto OMRON. Questo foglio descrive principalmente le precauzioni.

Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente il foglio per acquisire una conoscenza sufficiente del prodotto. Per comodità, conservare il foglio per la consultazione.



© OMRON Corporation 2024 Tutti i diritti riservati.

3669737-1A

Precauzioni per l'uso sicuro

Osservare le seguenti precauzioni per un uso sicuro dei prodotti.

- (1) Serrare le viti entro il seguente intervallo di coppie di serraggio. Se la coppia di serraggio è troppo grande, i componenti potrebbero essere danneggiati. Se è troppo piccola, i componenti potrebbero staccarsi a causa di vibrazioni o impatti.

M3: da 0,4 a 0,5 N·m

M5: da 3,0 a 3,5 N·m

Precauzioni per l'uso corretto

- (1) Non utilizzare il prodotto nelle seguenti condizioni.

- In luoghi esposti alla luce diretta del sole.
- In luoghi in cui sono presenti gas corrosivi.
- In luoghi in cui vibrazioni o urti vengono trasmessi direttamente al prodotto.
- In un'atmosfera o un ambiente che supera i valori nominali.

- (2) Utilizzare le viti in dotazione per l'installazione.

Classificazioni e specifiche

Angolo di montaggio	360° orizzontale, 360° verticale
Limiti temperatura operativa	Da -30 a 55 °C
Limiti temperatura in stoccaggio	Da -40 a 70 °C
Resistenza alle vibrazioni	Da 10 a 55 Hz, doppia ampiezza 1,5 mm per 2 ore ciascuna nelle direzioni X, Y e Z
Resistenza agli urti	500 m/s ² per 3 volte ciascuna nelle direzioni X, Y e Z
Materiale	Morsetto: ZDC2 placcato al nichel, staffa: SUS 304
Asta * 1	12 dia.
Sensore applicabile	Solo E3AS-HF

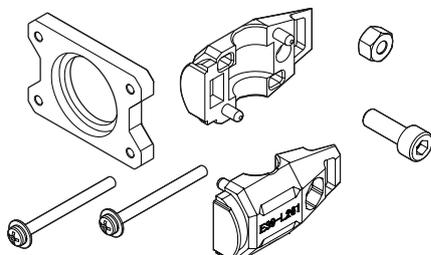
*1. Le aste applicabili (E39-L262 e E39-L263) sono vendute separatamente.

Accessori

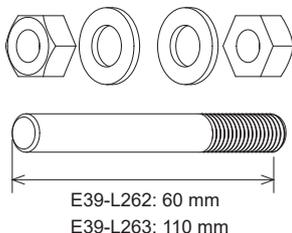
Contenuto	Materiale	Qtà
Vite a testa cilindrica con cava esagonale M5 × 15	SUS	1
Dado esagonale M5	SUS	1
Vite di fissaggio M3 × 35 (con molla e rondelle piane)	SUS	2

Contenuto

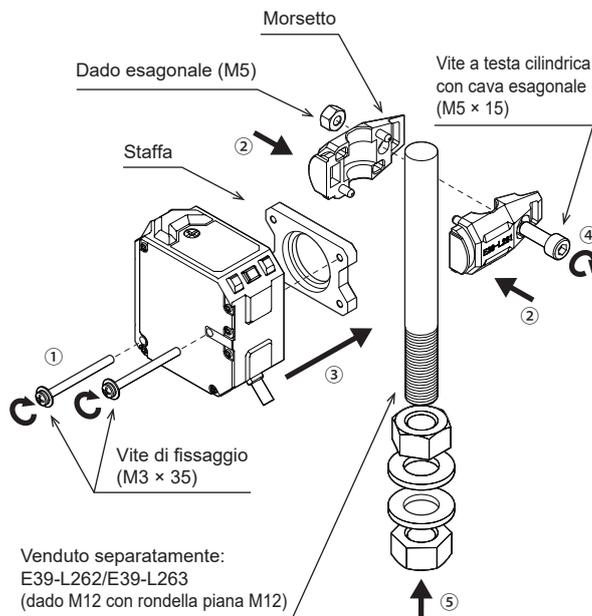
E39-L264 (Incluso in questo prodotto)



E39-L262/E39-L263 (venduto separatamente)



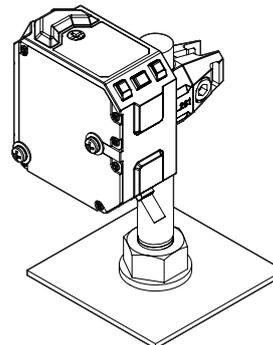
Installazione



Procedura di installazione

- ① Montare il sensore sulla staffa con le viti M3.
- ② Fissare il morsetto sul montante (venduto separatamente).
- ③ Inserire la staffa del sensore nella scanalatura sulla punta del morsetto.
- ④ Fissare il morsetto con il bullone M5 con foro esagonale e il dado esagonale M5.
- ⑤ Utilizzare dadi M12 e rondelle piane M12 (venduti separatamente) per fissare il montante all'apparecchiatura.

Disegno finale



Idoneità per l'uso

OMRON Corporation non è responsabile della conformità con qualunque standard, codice o regolamento applicabili alla combinazione del prodotto nell'applicazione dell'acquirente o nell'uso del prodotto. Su richiesta dell'acquirente, Omron fornirà documenti di certificazione di terze parti applicabili che identificano i valori nominali e le limitazioni d'uso applicabili al prodotto. Queste informazioni da sole non sono sufficienti per determinare completamente l'idoneità del prodotto in combinazione con il prodotto finale, la macchina, il sistema o altre applicazioni o usi. L'acquirente sarà l'unico responsabile per determinare l'adeguatezza del prodotto specifico rispetto all'applicazione, al prodotto o al sistema dell'acquirente. L'acquirente si assume la responsabilità dell'applicazione in tutti i casi.

NON USARE MAI IL PRODOTTO PER UN'APPLICAZIONE CHE COMPORTI GRAVI RISCHI PER LA VITA O LA PROPRIETÀ SENZA ASSICURARSI CHE IL SISTEMA NEL COMPLESSO SIA STATO PROGETTATO PER AFFRONTARE I RISCHI E CHE I PRODOTTI OMRON SIANO CORRETTAMENTE CLASSIFICATI E INSTALLATI PER L'USO PREVISTO ALL'INTERNO DELL'APPARECCHIATURA O DEL SISTEMA NEL COMPLESSO.

OMRON Corporation (Manufacturer)

Shiokoji Horikawa, Shimogyo-ku, Kyoto, 600-8530 JAPAN

Contact: www.ia.omron.com

Regional Headquarters

OMRON EUROPE B.V. (Importer in EU)

Wegalaan 67-69, 2132 JD Hoofddorp
The Netherlands
Tel: (31)2356-81-300/Fax: (31)2356-81-388

OMRON ELECTRONICS LLC

2895 Greenspoint Parkway, Suite 200
Hoffman Estates, IL 60169 U.S.A.
Tel: (1) 847-843-7900/Fax: (1) 847-843-7787

OMRON ASIA PACIFIC PTE. LTD.

438B Alexandra Road, #08-01/02
Alexandra Technopark,
Singapore 119968
Tel: (65) 6835-3011/Fax: (65) 6835-3011

OMRON (CHINA) CO., LTD.

Room 2211, Bank of China Tower,
200 Yin Cheng Zhong Road,
PuDong New Area, Shanghai, 200120, China
Tel: (86) 21-6023-0333/Fax: (86) 21-5037-2388