

Manuale di istruzione per la trasformazione dell'interruttore nella versione rimovibile (Plug-in)

Tipi : E125 S125 H125 L125

S160 E250 S250 H250

L250 H160 L160

Questo documento descrive la procedura per trasformare un interruttore con attacchi frontali in un interruttore nella versione rimovibile (Plug-in) della serie **TemBreak2**

Conservare e consegnare questo foglio all'utilizzatore finale per futuri utilizzi.

Il costruttore non assume alcuna responsabilità per danni risultanti dalla non applicazione o scorretta applicazione delle istruzioni fornite.

I contenuti di questo manuale possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

Terasaki Electric (Europe) Ltd.
Via Ambrosoli 4A
20090 Rodano (Milano) – ITALIA
Tel: +39-02-92278300
www.terasaki.it
E-mail: terasaki@terasaki.it

[1] Informazioni sulla sicurezza

Leggere attentamente queste istruzioni o qualsiasi altro documento accompagnatorio prima di installare, utilizzare, mettere in servizio o ispezionare il prodotto. In questo documento le informazioni sulla sicurezza sono definite come “Pericolo” o “Attenzione” in base al livello di rischio:

⚠Attenzione: Indica che la mancata osservanza della procedura o dell'attività suggerita può dar luogo a gravi o letali conseguenze alla persona e/o danni alle cose.

La mancata osservanza di un'azione marcata con **ATTENZIONE** può condurre a gravi problemi.

Poiché questo foglio contiene importanti informazioni, assicuratevi di leggerle e conservarle.

⚠Attenzione

■ Precauzioni per l'installazione

- Prima di collegare gli attacchi a codolo (A) ai terminali dell'interruttore, pulire le superfici di contatto. Pericolo di incendio.
- Inserire gli attacchi a codolo fino alla fine del foro finché le superfici dei terminali dell'interruttore siano a contatto con le superfici degli attacchi a codolo, quindi avvitare a fondo con le viti. Pericolo di incendio.
- Per il fissaggio degli attacchi a codolo (A) ed il carrier (B,C) applicare le coppie di serraggio specificate in questo manuale. Il rischio, in caso contrario, è un incendio.

■ Precauzioni durante il servizio

- Quando l'interruttore apre automaticamente, rimuovere la causa prima di chiudere l'interruttore.

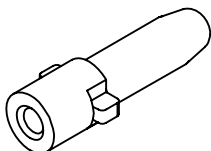
■ Precauzioni per la manutenzione

- Ispezioni e manutenzioni devono essere effettuate da personale competente
- Prima di effettuare ispezioni o manutenzioni, assicurarsi che non ci sia tensione presente sull'interruttore. Sezionare accuratamente il circuito in cui è inserito l'interruttore. Il rischio è lo shock elettrico
- Controllare regolarmente che la coppia di serraggio dei terminali sia pari a quella indicata su questo manuale. In caso contrario c'è pericolo di incendio.

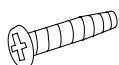
2G0617SAA (KRB-5309i)

[2] Interruttori e relativi Attacchi Posteriori / Materiale contenuto nell'imballo

Interruttori	Poli	Codice	Kit di conversione								
			Qtà per confezione								
			A	B	C	D	E	F	G	H	I
E125,S125	3	800160	6	1	-	4	6	-	1	2	-
	4	800177	8	-	1	4	8	-	1	4	-
S160,E250,S250	3	800023	6	1	-	4	-	6	1	2	-
	4	800030	8	-	1	4	-	8	1	4	-
H125,L125,H250,L250,H160,L160 S250NE/GE/PE	3	800184	6	1	-	4	-	6	1	-	2
	4	800191	8	-	1	4	-	8	1	-	4



A



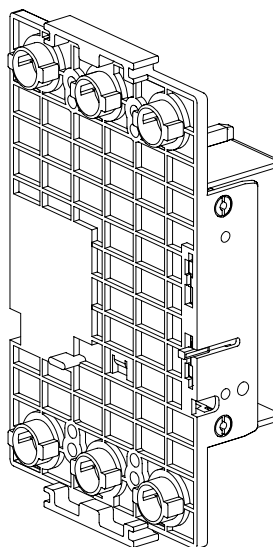
D : $\phi 4 \times 12$



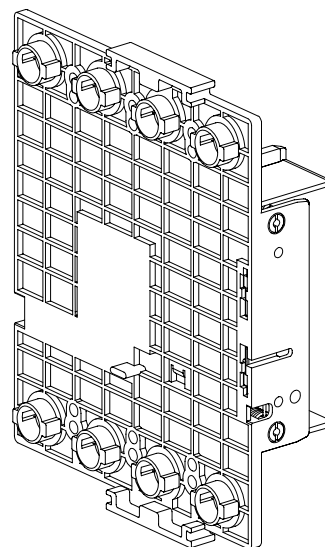
E : M6 $\times$ 16



F : M6 $\times$ 20



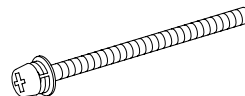
B



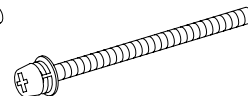
C

OPEN THE MCCB
BEFORE MOUNTING
OR REMOVING.
MCCBをOFFにして
取付け・取外し下さい。

G: Targhetta

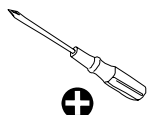


H : M4 $\times$ 55

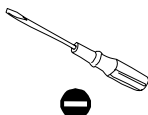


I : M4 $\times$ 115

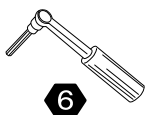
[3] Attrezzatura necessaria



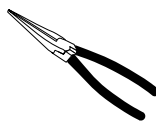
+



-



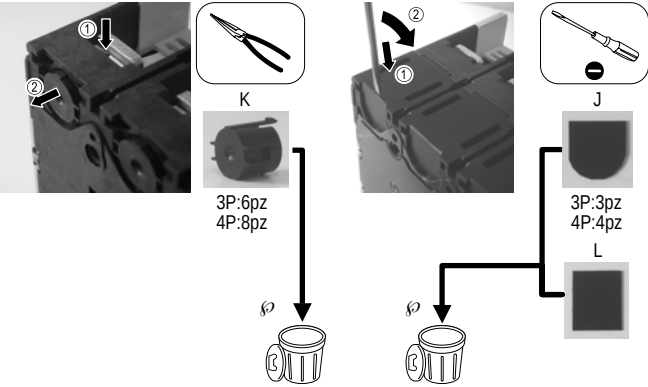
6



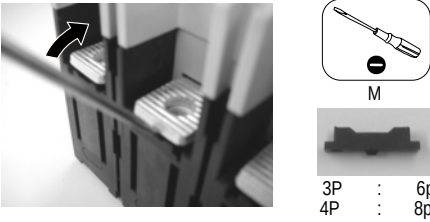
[4] Montaggio Kit di conversione

(1) Rimuovere i particolari K oppure J,L

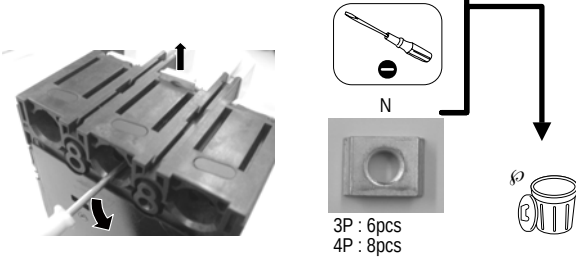
<per interruttori E125,S125,S160,E250 <per interruttori H125,L125,H250,L250 S250>
S250NE/GE/PE>



(2) Rimuovere il particolare M (per interruttori H125,L125,H250,L250,S250NE/GE/PE)



(3) Rimuovere il particolare N (per interruttori H125,L125,H250,L250,S250NE/GE/PE)

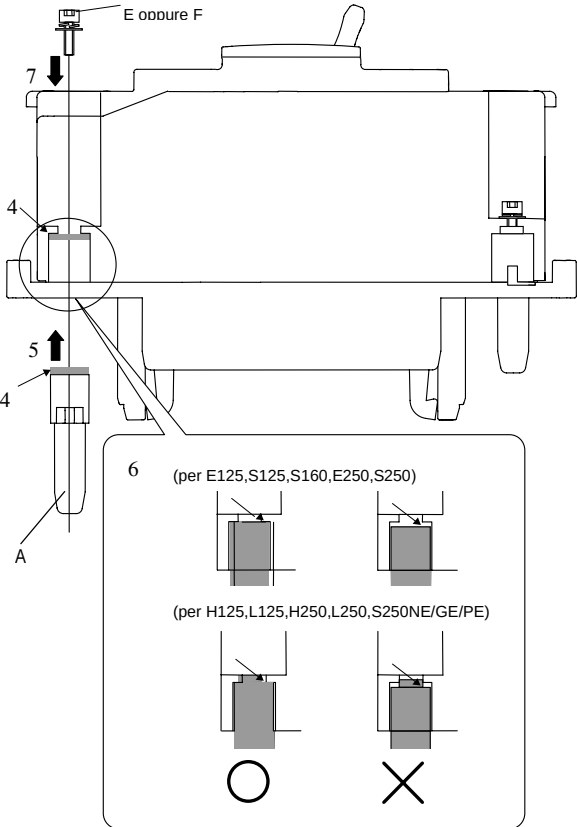


(4) Pulire le superfici

(5) Inserire a fondo gli attacchi a codolo

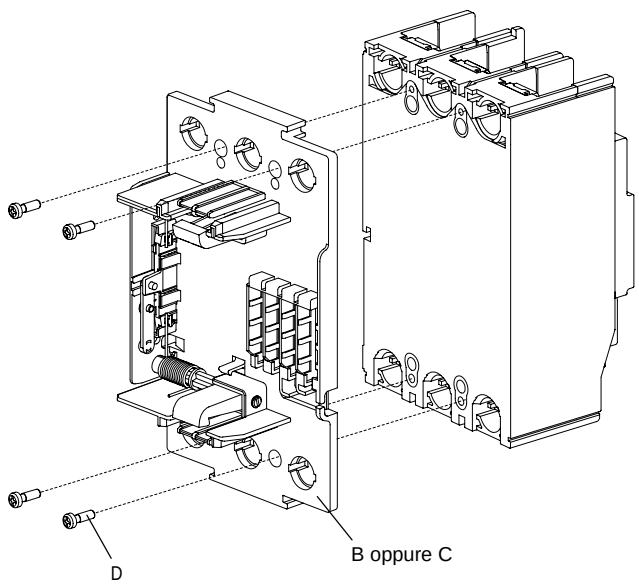
(6) Verificare il contatto

(7) Serrare



E	M6×16
F	4.60~5.98 Nm
	M6×20
	4.60~5.98 Nm

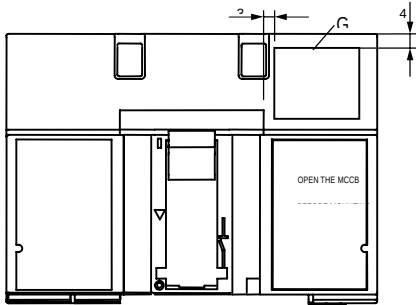
(8) Fissare il Carrier B oppure C sul fondo dell'interruttore



D	M4×16
	1.0~1.7Nm

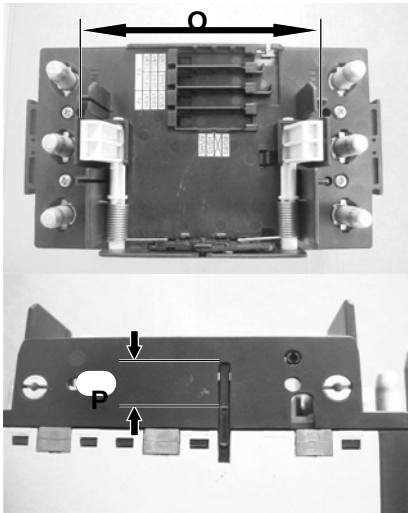
Prima di montare il carrier, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di aperto (OFF)

(9) Applicare la targhetta G sul fronte dell'interruttore



[5] Controllo funzionale

- 1 Chiudere ON l'interruttore e misurare la distanza O.
- 2 Aprire OFF l'interruttore e misurare la distanza O.
- 3 Chiudere ON l'interruttore e misurare la distanza P.
- 4 Aprire OFF l'interruttore e misurare la distanza P.



O	ON	Min. 100 (mm)
	OFF	Max. 94 (mm)
P	ON	9.7~10.3 (mm)
	OFF	12.7~13.3 (mm)

Nota: se le distanze non sono rispettate sostituire il carrier o l'interruttore