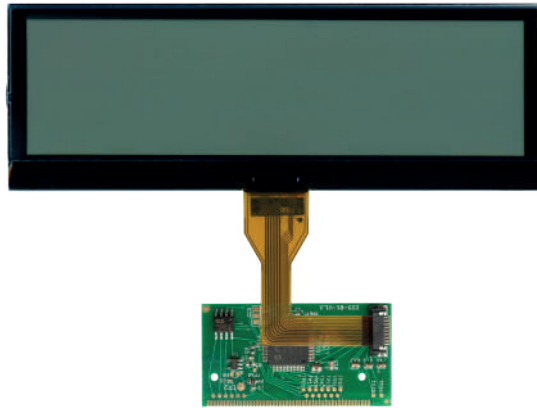


A

VERSIONE POSITIVA



SEPDISP29P

Kit fornito: display LCD + PCB

Istruzioni di installazione

Vers. 4.0



ATTENZIONE: QUESTE OPERAZIONI SONO RACCOMANDATE SOLO A PERSONALE ESPERTO.

- Il display deve essere montato esclusivamente con lo schedino abbinato, così come fornito nella confezione originale;
- Prima di effettuare l'installazione del display SEPDISP29P, si consiglia vivamente di leggere con attenzione le istruzioni qui riportate e seguire il video digitando video.minitools.com/SEPDISP29P-BJ-it oppure scansionando il QR CODE qui accanto. Il video è a scopo meramente esemplificativo delle tecniche di montaggio;
- Non tralasciare nessun passaggio illustrato.

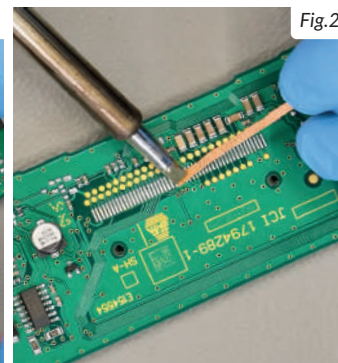
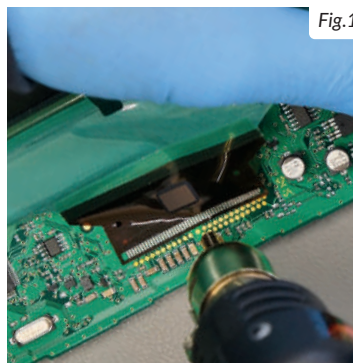


**DISPLAY ORIGINALE
BORG - JOHNSON CONTROLS**

Versione positiva

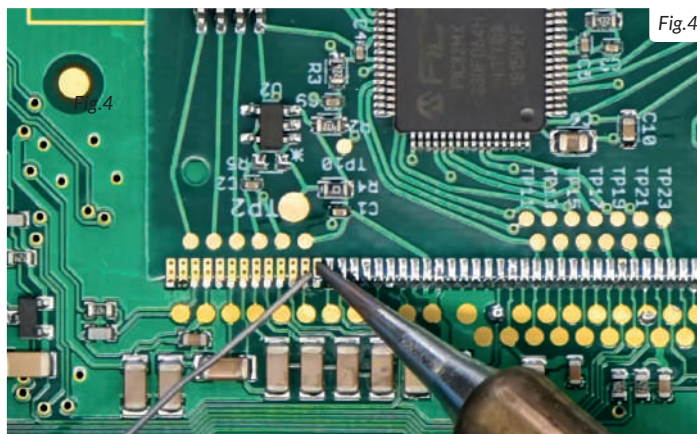
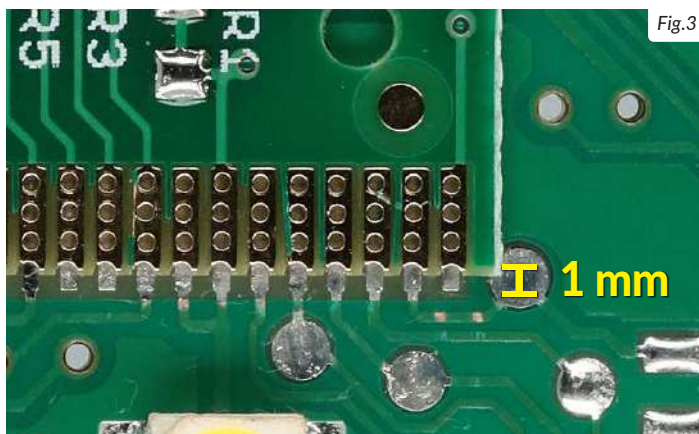


1



Dissaldare il display originale con un dissaldatore ad aria calda (Fig. 1). Pulire i contatti con treccia dissaldante e punta a scalpello, per eliminare lo stagno in eccesso (Fig. 2). È consentito l'uso del flussante in quantità moderata, per agevolare la pulizia. Infine completare la pulizia con del solvente.

2



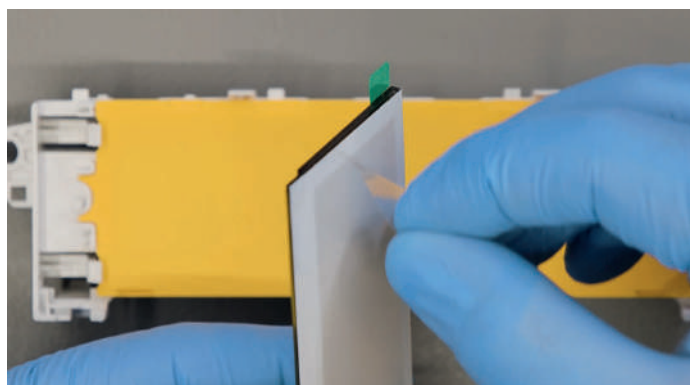
Posizionare lo schedino lasciando 1 mm di spazio, come in figura 3, ed effettuare le saldature singolarmente, pin per pin, con stagno sottile 0,3 mm e punta ad ago, a 350°C (Fig. 4). In questo caso, è sconsigliato l'uso del flussante a personale non esperto: un utilizzo improprio potrebbe danneggiare irrimediabilmente la scheda.

3



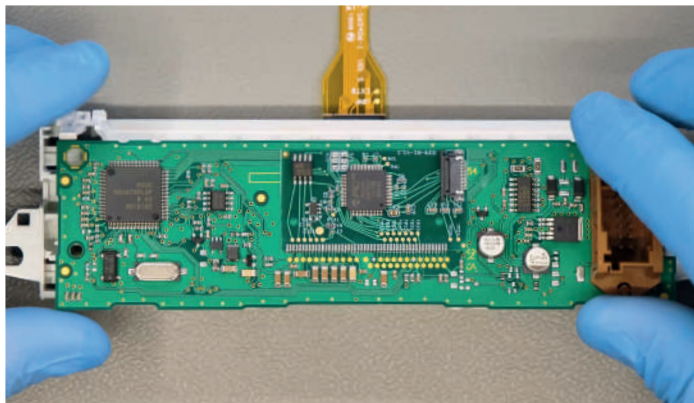
Con un tronchesino a taglio raso, tagliare l'aletta centrale della base in plastica del display e ogni altra eventuale parte in plastica posizionata in corrispondenza del nuovo FPC, che potrebbe danneggiarlo al momento del montaggio.

4



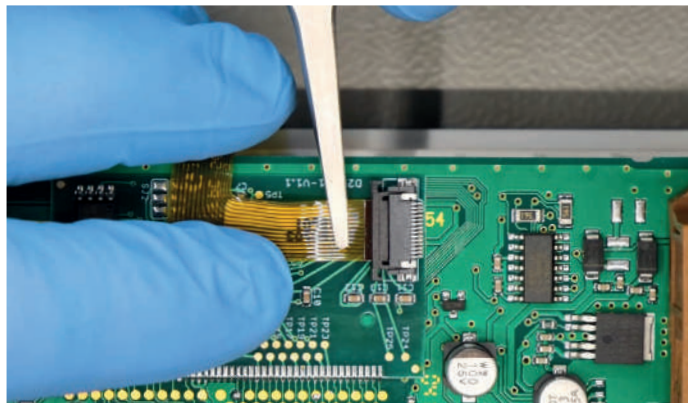
Rimuovere la pellicola protettiva posteriore del display.

5



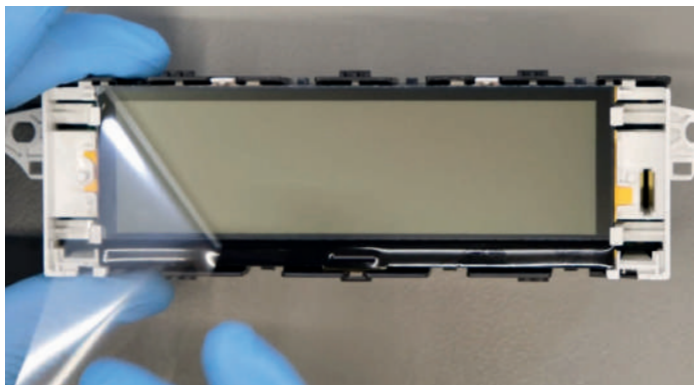
Posizionare il display nella propria sede e fissare la scheda sul retro.

6



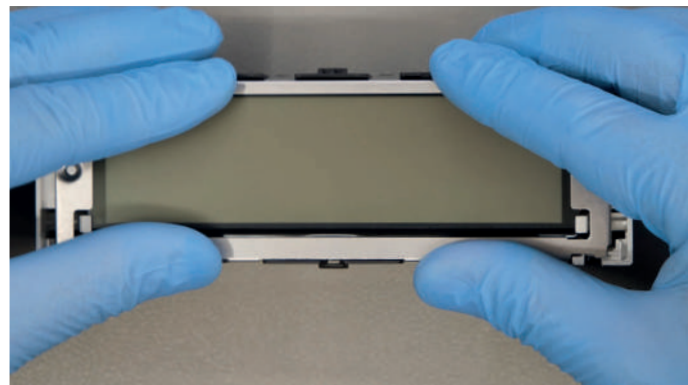
Con l'aiuto della pinzetta, inserire l'FPC del nuovo display, con i contatti rivolti verso il basso, nel connettore dello schedino.

7



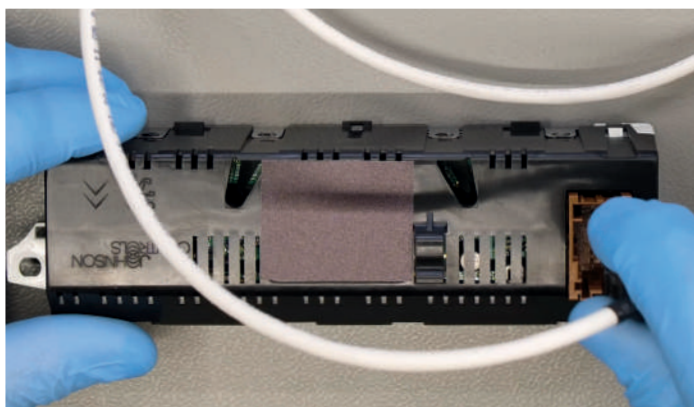
Reinserire il modulo nella cover posteriore prestando attenzione a non danneggiare l'FPC. Rimuovere, quindi, la pellicola anteriore del display.

8



Riagganciare, infine, la cornice metallica.

9



Alimentare il modulo a banco con l'aiusilio del generatore CAN BUS Minitools SEP-CAN-INFO1, oppure direttamente sull'autoveicolo.

NOTA:

Nel caso in cui il display dovesse rimanere spento, si consiglia di ricontrollare le saldature. Se dopo aver effettuato queste verifiche il problema sussiste, inviare una foto dello schedino montato a info@minitools.com.

I tecnici Minitools vi offriranno l'assistenza necessaria per completare la riparazione.