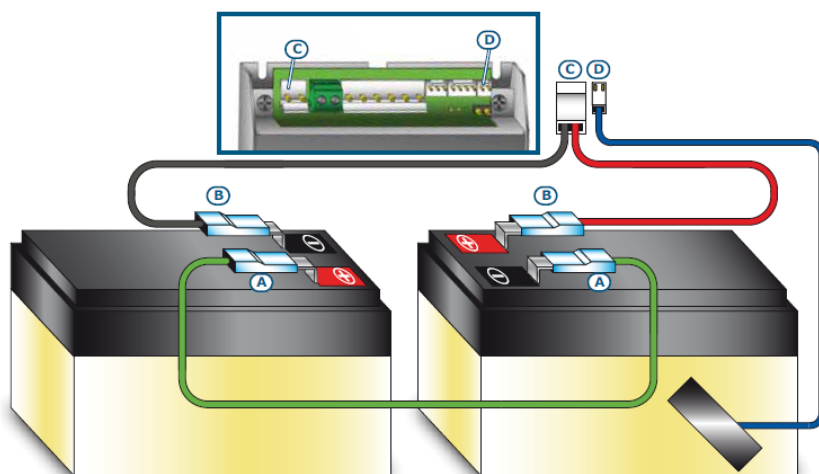


Gentili Clienti,

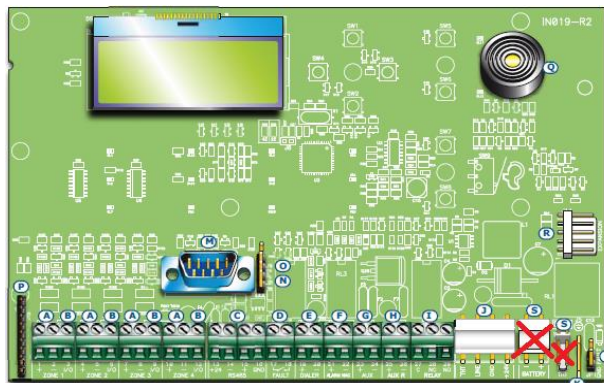
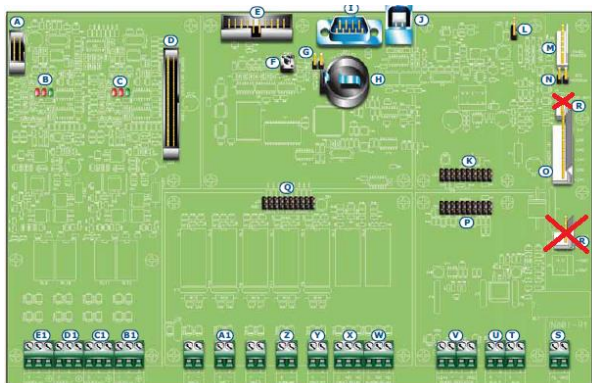
a partire dal mese di ottobre 2014 i moduli di alimentazione switching 24V IPS24140 usciranno di produzione e saranno sostituiti dai nuovi **IPS24160G**. Questo nuovo modello, basato sulla recente tecnologia risonante, garantisce affidabilità, efficienza e sicurezza. Grazie alla sua CPU interna è in grado di tenere sotto controllo tutti i parametri vitali (corrente erogata sul carico, corrente di ricarica batteria, tensione di uscita, tensione batteria, temperature interne, temperatura batteria, ecc.), integra un circuito separato e dedicato alla ricarica delle batterie in grado di adattare la carica alle temperature e alle condizioni di utilizzo, dispone di un circuito per la verifica di eventuali dispersioni verso terra. Inoltre, i nuovi alimentatori IPS24160G sono interamente fabbricati presso gli stabilimenti Inim Electronics, testati e calibrati singolarmente e sottoposti ai rigorosi controlli di qualità che hanno da sempre garantito l'affidabilità dei prodotti Inim.

Centrali Rivelazione incendio

Pertanto, a partire da tale data le centrali modello **SmartLoop** e **SmartLine036** saranno equipaggiate con il suddetto nuovo modulo di alimentazione, per l'utilizzo del quale vanno osservati alcuni accorgimenti tecnici: il nuovo modulo switching è dotato di un circuito dedicato alla ricarica batteria, per cui il cavetto batterie e la sonda termica (fornita in dotazione) vanno collegati sul modulo switching e non più sulla scheda della centrale.



Le centrali prodotte con il nuovo alimentatore conterranno delle schede sulle quali i connettori non più utilizzati non saranno assemblati:



In caso di sostituzione del vecchio modulo switching (IPS24140) con il nuovo (IPS24160G) su centrali già installate si raccomanda di prestare attenzione a quanto sopra indicato.

Stazioni di alimentazione 24V

Le stazioni di alimentazione modello SPS24140 vengono messe fuori produzione e lasciano spazio a due nuovi modelli:

SPS24160G (4 A @ 27,6V): del tutto identica al modello SPS24140 ma con il nuovo modulo switching IPS24160G all'interno, dotata di display LCD di controllo tramite il quale è possibile consultare il registro eventi o visualizzare i dettagli di eventuali guasti (batterie scariche, mancanza di rete, dispersioni verso terra, ecc.) e l'assorbimento di corrente di ogni uscita; 3 uscite protette singolarmente con una limitazione di corrente a 4A, collegabili sul Bus RS485 delle centrali rivelazione incendio.



SPS24160S (4 A @ 27,6V): con spie di stato, uscita di guasto, uscita guasto mancanza rete, singola uscita di potenza. Può essere utilizzata in maniera autonoma o collegata direttamente al Loop delle centrali indirizzate (protocollo Inim). Grazie alla sua interfaccia di loop viene riconosciuta dalla centrale come stazione di alimentazione e viene completamente supervisionata in maniera automatica riportando tutte le segnalazioni in centrale.



Moduli di alimentazione e alimentatori in box

I moduli di alimentazione **IPS24140** vengono sostituiti dai nuovi moduli **IPS24160G**. I nuovi moduli IPS24160G possono essere utilizzati come parti di ricambio su centrali già installate che equipaggiavano il modulo IPS24140 purché vengano rispettate le raccomandazioni riportate al primo punto della presente comunicazione (cavetto batterie e sonda termica collegati sul modulo Switching e non più sulla scheda della centrale).



Gli alimentatori "in box" **BPS24140** vengono sostituiti dal modello **BPS24160G**. I nuovi alimentatori si differenziano dai precedenti soltanto per il modulo switching contenuto all'interno (IPS24160G invece di IPS24140).

