

# Q.PS.ADB-2405-1

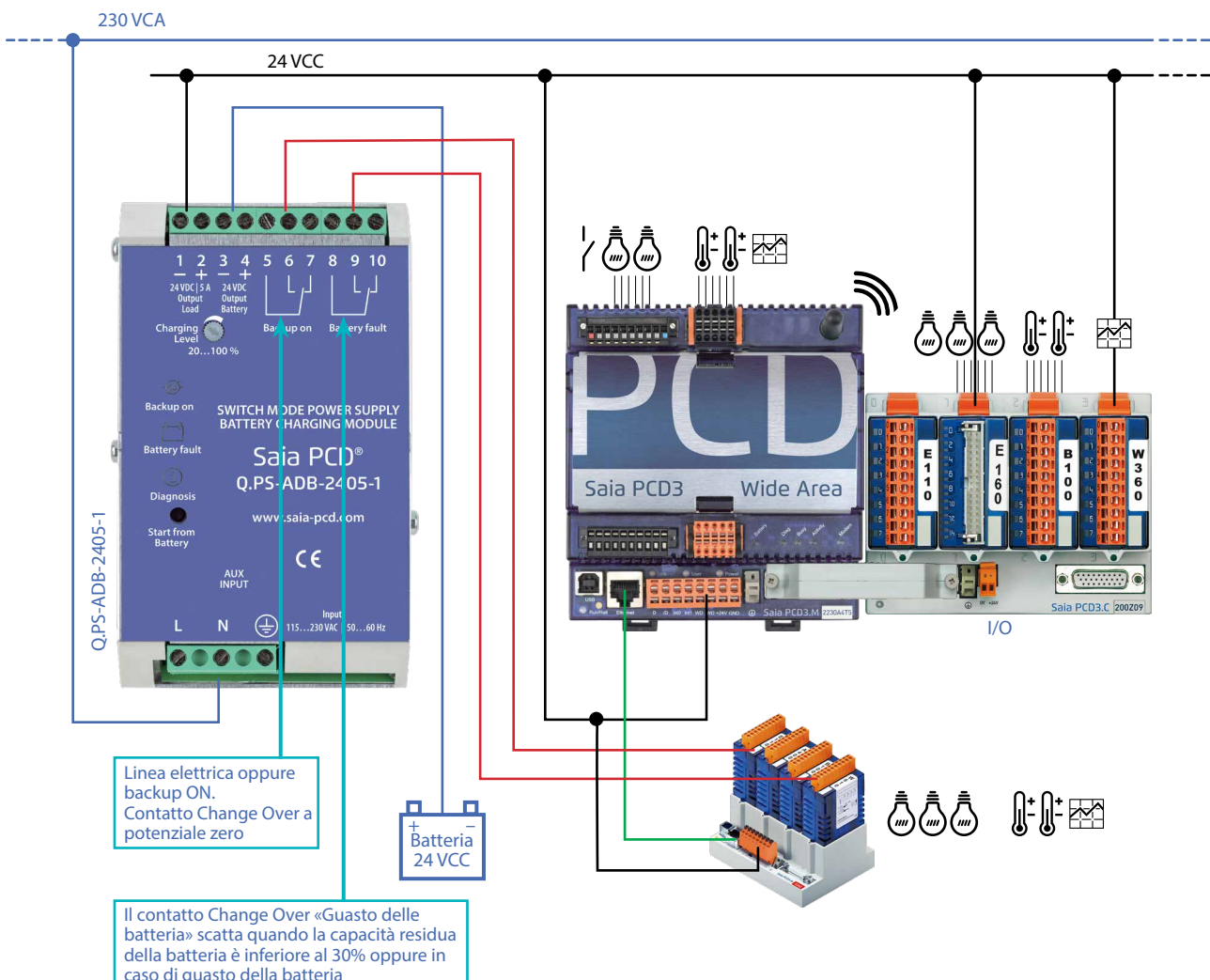
## Gruppo di continuità



### Nuove caratteristiche rispetto alla vecchia versione

- Curva di ricarica automatica a 3 fasi per compensare l'autoscarica della batteria (IUoU)
- Ulteriori funzionalità di gestione della batteria per aumentarne la durata
- Simboli di diagnosi chiari e auto-esplicativi per una più facile manutenzione
- Pulsante per accendere il sistema senza l'«Ingresso principale VCA»
- Possibilità di connessione del sensore di temperatura per conformità alla normativa antincendio EN54-4
- Massima efficienza energetica (>90%)
- Individuazione semplice di un guasto della batteria tramite codici lampeggianti del LED di diagnostica
- Possibilità di segnalazione di stato e di errore della batteria al sistema di controllo con 2 contatti liberi da potenziale
- Corrente di carica regolabile 1...5 A
- Nuovo manuale di istruzioni ampliato e scheda tecnica con informazioni aggiuntive

Esempio per l'alimentazione di un controllore Saia® PCD3.WAC (Wide Area Controller) e collegamento dei 2 contatti a potenziale zero per l'indicazione degli errori e il monitoraggio dell'accumulatore a un sistema sovraordinato:



## Link utili

Sito Internet dell'Assistenza SBC con manuale, schede tecniche e informazioni aggiuntive e dettagliate

<http://www.sbc-support.ch>

The screenshot shows the SBC support website interface. At the top, there is a search bar and navigation tabs for 'Product Category', 'Software', 'Documents', and 'Services'. The main content area is titled 'Switch mode power supplies Q,PS' and features an image of two power supply units. Below this, there is a 'Documentation' section with a table of links to various documents. The table is organized into categories: AD1 (with low voltage input), AD2, AD3, and ADB. Each category lists document types like 'Flyer', 'Datashheet', and 'Manual' along with their respective product numbers and descriptions.

Category	Document Type	Product Number	Description
AD1, with low voltage input	Flyer	26015	Power Supplies, Q,PS-AD1-2403   24 V / 3 A
	Flyer	26016	Power Supplies, Q,PS-AD1-240524 V / 5 A
	Flyer	26017	Power Supplies, Q,PS-AD1-240724 V / 7 A
	Manual		Power Supplies, Q,PS-AD1-2403 3 A
	Manual		Power Supplies, Q,PS-AD1-2405 5 A
AD2	Marketing Info	26013	Power Supplies, Q,PS-AD2-240F 2.5...10 A
	Datashheet	26515	Power Supplies, Q,PS-AD2-2402F 2.5 A
	Flyer	4319513100	Power Supplies, Q,PS-AD2-2402F 2.5 A   Enclosed to the products
	Datashheet	26515	Power Supplies, Q,PS-AD2-2405F 5 A
	Flyer	4319513200	Power Supplies, Q,PS-AD2-2405F 5 A   enclosed to the products
AD3	Datashheet	26549	Power Supplies, Q,PS-AD3-2405F 1 A 5
	Marketing Info	26014	Power Supplies, Q,PS-AD3-2405F 1 A, 1- or 2-phase
	Flyer	431951340	Power Supplies, Q,PS-AD3-2405F 1 A, 1- or 2-phase   enclosed to the products
ADB	Flyer	26537	Q,PS-ADB-2405-1
	Flyer	4319510500	Power Supplies, Q,PS-ADB-2405-1   5 A, with battery charging   enclosed to the products
	Manual		Power Supplies, Q,PS-ADB-2405-1   5 A

### Saia-Burgess Controls AG

Bahnhofstrasse 18 | 3280 Murten, Svizzera

T +41 26 580 30 00 | F +41 26 580 34 99

[www.saia-pcd.com](http://www.saia-pcd.com)

[support@saia-pcd.com](mailto:support@saia-pcd.com) | [www.sbc-support.com](http://www.sbc-support.com)