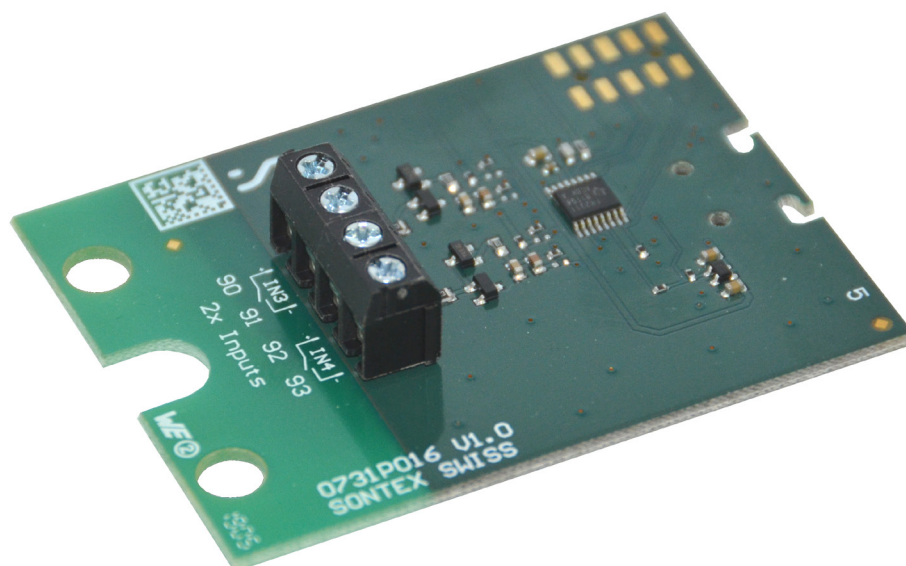
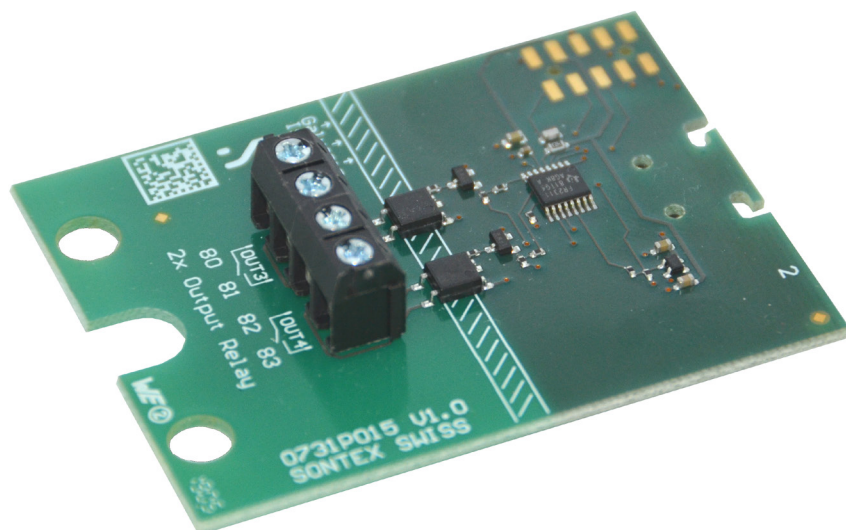


Moduli digitali

Modulo a ingressi e modulo a uscite digitali retrofittabile per il calcolatore SC5



Modulo a ingressi digitali retrofittabile

Applicazione

Con il modulo opzionale a ingressi digitali, il calcolatore Supercal 5 può leggere ulteriori segnali di ingresso, a impulsi o di stato, consentendo al Supercal 5 di interagire con altri dispositivi.

Fino a due moduli a ingressi digitali opzionali possono essere utilizzati contemporaneamente nel Supercal 5. Il modulo è alimentato dal Supercal 5 e ogni ingresso può essere configurato individualmente (impulso o stato) con il software Superprog Windows.

Caratteristiche

- Il calcolatore Supercal 5 può essere equipaggiato con un massimo di due moduli opzionali. Il calcolatore riconosce automaticamente ogni modulo installato.
- Il modulo a innesto consiste in un circuito stampato con due terminali di connessione e bloccaggio antitrazione fornito con una vite di fissaggio.

Installazione

In combinazione con un modulo a ingressi digitali, il Supercal 5 richiede un'alimentazione di rete. Ogni ingresso del modulo può essere programmato separatamente come ingresso a impulsi o di stato. La massima tensione d'ingresso è di 30 VDC.

Per installare il modulo aggiuntivo, la parte superiore della cassa deve essere rimossa. Per fare questo, i sigilli dell'utente devono essere rimossi. L'installazione deve essere effettuata da una persona autorizzata.

Il cablaggio deve essere eseguito secondo lo schema di cablaggio della scheda tecnica. Fissare i cavi con il morsetto antistrappo. Tirare i cavi attraverso i pressacavi del Supercal 5. Raccomandiamo che i collegamenti siano intrecciati e dotati di capicorda. Questo previene i cortocircuiti.

Gli ingressi possono essere programmati come stati o impulsi con il software di configurazione Superprog Windows.

Operazione

Il software Superprog Windows permette la configurazione iniziale del modulo e della sua personalizzazione.

Ulteriori informazioni sul funzionamento del software e sull'installazione sono memorizzate nel path "Aiuto", "Manuale utente" e "Aiuto", "Descrizione degli errori".

Il calcolatore Supercal 5 rileva automaticamente i moduli di comunicazione opzionali inseriti, il modulo è quindi già operativo.

Istruzioni di sicurezza

Per minimizzare il pericolo di scariche elettrostatiche, prima di toccare la scheda del circuito, si dovrebbe toccare una parte messa a terra (ad esempio, un tubo di riscaldamento). Quando si collega, è necessario prestare attenzione all'ordine corretto del cavo di collegamento. I fili non sono intercambiabili. L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni di installazione allegate.

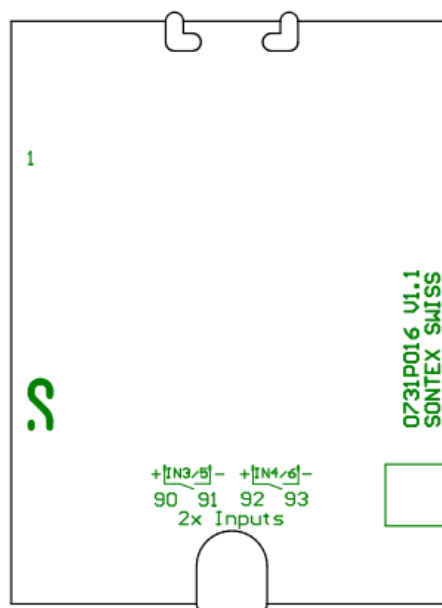
Manutenzione

Il sigillo di sicurezza e i sigilli dell'utente non devono essere danneggiati o rimossi. In caso contrario, la garanzia del dispositivo è nulla. I sigilli utente possono essere rimossi solo da personale autorizzato alla manutenzione e il successivo rinnovo.

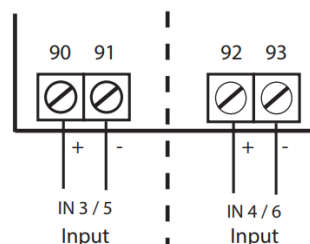
Dati tecnici

Designazione	Descrizione
2 Ingressi ad impulso o stato (statico)	
Tensione max. ingresso	30 VDC
Ingressi (per default)	Inattive

Connessioni / dimensioni



Dimensioni: 50 x 66.2 mm



Modulo a uscite digitali retrofittabile

Applicazione

Con il modulo a uscite digitale opzionale, è possibile emettere ulteriori segnali di uscita a impulsi o di stato dal calcolatore Supercal 5, consentendo al Supercal 5 di interagire con altri dispositivi.

Fino a due moduli a uscite digitali opzionali possono essere utilizzati contemporaneamente nel Supercal 5. Il modulo è alimentato dal Supercal 5 e ogni uscita può essere configurata individualmente (impulso o stato) con il software Superprog Windows.

Caratteristiche

- Il calcolatore Supercal 5 può essere equipaggiato con un massimo di due moduli opzionali. Il calcolatore riconosce automaticamente ogni modulo installato.
- Il modulo a innesto consiste in un circuito stampato con due terminali di connessione e bloccaggio antitrazione fornito con una vite di fissaggio.

Installazione

In combinazione con un modulo a uscite digitali, il Supercal 5 richiede un'alimentazione di rete. Ogni uscita del modulo può essere programmata separatamente come uscita a impulsi o di stato. La massima tensione di commutazione è di 60 VAC/DC e la massima corrente di commutazione è di 0,5 A.

Per installare il modulo aggiuntivo, la parte superiore della cassa deve essere rimossa. Per fare questo, i sigilli dell'utente devono essere rimossi. L'installazione deve essere effettuata da una persona autorizzata.

Il cablaggio deve essere eseguito secondo lo schema di cablaggio della scheda tecnica. Fissare i cavi con il morsetto antistrappo. Tirare i cavi attraverso i pressacavi del Supercal 5. Raccomandiamo che i collegamenti siano intrecciati e dotati di capicorda. Questo previene i cortocircuiti.

Le uscite possono essere programmati come stati o impulsi con il software di configurazione Superprog Windows.

Operazione

Il software Superprog Windows permette configurazione iniziale del modulo e della sua personalizzazione.

Ulteriori informazioni sul funzionamento del software e sull'installazione sono memorizzate nel path "Aiuto", "Manuale utente" e "Aiuto", "Descrizione degli errori".

Il calcolatore Supercal 5 rileva automaticamente i moduli di comunicazione opzionali inseriti, il modulo è quindi già operativo.

Istruzioni di sicurezza

Per minimizzare il pericolo di scariche elettrostatiche, prima di toccare la scheda del circuito, si dovrebbe toccare una parte messa a terra (ad esempio, un tubo di riscaldamento). Quando si collega, è necessario prestare attenzione all'ordine corretto del cavo di collegamento. I fili non sono intercambiabili. L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni di installazione allegate.

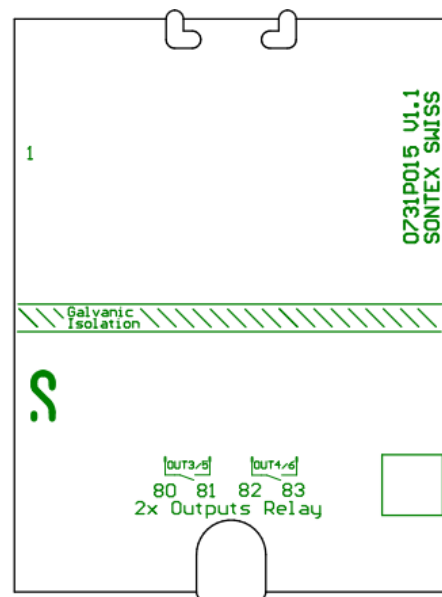
Manutenzione

Il sigillo di sicurezza e i sigilli dell'utente non devono essere danneggiati o rimossi. In caso contrario, la garanzia del dispositivo è nulla. I sigilli utente possono essere rimossi solo da personale autorizzato alla manutenzione e il successivo rinnovo.

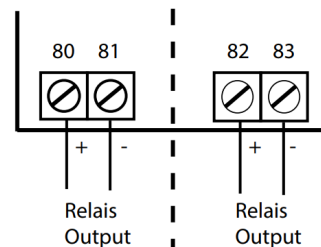
Dati tecnici

Designazione	Descrizione
2 Uscite ad impulso o stato (statico)	
Tensione massima	60 VAC / VDC
Corrente massimo	0.5 A
Uscite (per default)	Inattive

Connessioni / dimensioni



Dimensioni: 50 x 66.2 mm



Conformità CE

secondo la direttiva MID 2014/32/EU
secondo RED 2014/53/EU

Supporto tecnico

Per il supporto tecnico contattate il vostro agente locale Sontex o direttamente Sontex SA.

Hotline Sontex

support@sontex.ch, +41 32 488 30 04

Soggetto a modifiche senza preavviso.