

# Protective earth wiring FB-SLV-MAXx11

Articolo 112471



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>  
Partner for Future Technology

- Cablaggio del conduttore di protezione e protezione dal contatto
- Kit per l'autoassemblaggio
- Può essere utilizzato per contatti a 1 e 2 stadi
- Incluse istruzioni di montaggio dettagliate per un assemblaggio appropriato
- Inclusa la proposta di un protocollo di misura per la registrazione dei valori misurati
- Sezione del cavo interno 1,5 mm<sup>2</sup>, cavo esterno 4,0 mm<sup>2</sup>

## Utilizzo

Il modulo funzionale FB-SLV-MAXx11 viene utilizzato per dotare il connettore di prova manuale MA xxxx di un cablaggio del conduttore di protezione e di una protezione dal contatto.

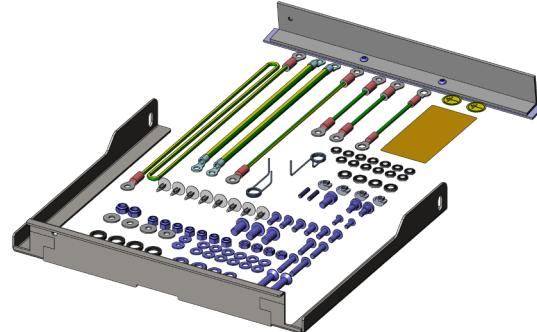
Per le prove realizzate in presenza di tensioni pericolose (>25 VAC e >60 VDC), il connettore di prova deve essere dotato di un collegamento equipotenziale di protezione secondo DIN EN 60204-1 e deve essere soddisfatta la classe di protezione IP3x secondo DIN EN 60529. Il modulo funzionale comprende il cablaggio del conduttore di protezione a tutte le parti interessate e la misurazione della resistenza del conduttore di protezione in punti specificati (valore limite 0,3 Ohm).

## Consegna

La consegna avviene in stato non assemblato, con incluse istruzioni di montaggio dettagliate e un modello di protocollo di misurazione per la determinazione del valore di scarica ESD conforme agli standard.

### Nota:

Per il corretto montaggio del modulo funzionale FB-SLV-MAXx11 sul connettore di prova manuale MA xxxx, si utilizzano le istruzioni di montaggio art. 112502.



### Nota:

Se il cablaggio del conduttore di protezione viene utilizzato nell'ambito della Direttiva Bassa Tensione, la tensione massima consentita è di 1.000 VAC e 1.500 VDC.

### Nota:

Per informazioni supplementari su eventuali altri componenti necessari, come gli interruttori di sicurezza e un kit di ricambio compatibile con SLV con protezione dal contatto, consultare il manuale tecnico per i connettori di prova manuali MA xxxx.

### Nota:

I lavori possono essere eseguiti solo da personale appositamente formato e addestrato. Inoltre, per il funzionamento in presenza di tensioni elettriche pericolose è necessario osservare e rispettare le norme locali specifiche. INGUN non si assume alcuna responsabilità per i danni derivanti da un'installazione non corretta, dall'inosservanza della documentazione o da test eseguiti in modo non corretto sulle condizioni tecnicamente perfette e sicure del connettore di prova.

## Dati generali

Gruppo di prodotti:	moduli funzionali
serie:	FB-MAXx11
Tipo:	Conduttore di protezione e protezione dal contatto
Versione:	Kit SLV MA xx11
Tipo di accessorio:	Funzione aggiuntiva
Stato di consegna:	Set di cavi e protezione isolante
Peso:	0,36 kg
Temperatura min.:	10 °C
Temperatura max.:	60 °C
Conforme a RoHS:	sì

## Adatto per

connettori di prova manuali (MA):  
per il contatto a 2 stadi:

MA xx11  
sì

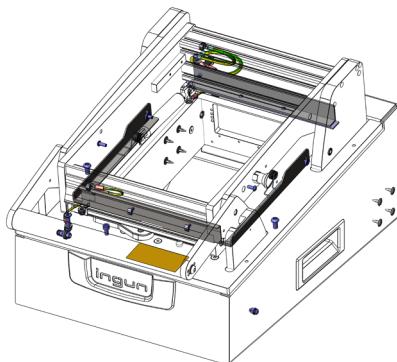
# Protective earth wiring FB-SLV-MAXx11

Articolo 112471



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

**ingun**<sup>®</sup>  
Partner for Future Technology



## Accessories

Part no.	Designation	Version
Safety switch		
36210	FB-SIS-ZSO-MA2xxx	Safety switch with interlock NO - normally open
46020	FB-SIS-ZSG-MA2xxx	Safety switch with interlock NC - normally closed
42066	FB-SIS-MA2xxx	Safety switch without interlock
41560	FB-SIS-BM-MAXx09/11/13T	Safety switch magnetic
Actuator safety switch		
36455	FB-BTV-ATSMA11/12/13/14	Actuator for safety switch with/without interlock at single-stage customisation
47740	FB-BT2-ATSMA11/12/13/14	Actuator for safety switch with/without interlock at dual-stage customisation
41552	FB-BTM-ATSMAXx	Actuator for safety switch magnetic

## INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467, Constance, Germany  
Phone +49 7531 8105-0  
Customer hotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Prezzi e tempi di consegna su richiesta.  
Modifiche tecniche riservate. 12/25\_IT

Ulteriori informazioni sull'argomento  
**Moduli funzionali MA**

