

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



In alcune applicazioni è opportuno aggiungere un rilevatore di prova o un elemento di separazione al morsetto componibile passante per scopi di prova e sicurezza. Con i morsetti per sezionatori di prova potete misurare i circuiti elettrici in assenza di tensione. Sebbene la distanza dei punti di disconnessione e la distanza superficiale non siano valutate in termini dimensionali, deve essere dimostrata la forza di tensione impulsiva di dimensionamento specificata.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto sezionatore di prova, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm ² , 10 A, 400 V, Numero di collegamenti: 2, Numero di piani: 1, TS 15, V-2, PA 66
N. d'ordine	0412760000
Tipo	SAKR 15
GTIN (EAN)	4008190035310
CPZ	50 Pezzo

Data di creazione 18 settembre 2024 10.20.33 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	31 mm	Profondità (pollici)	1,22 inch
Posizione verticale	42 mm	Altezza (pollici)	1,654 inch
Larghezza	6,5 mm	Larghezza (pollici)	0,256 inch
Peso netto	8,652 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	100 °C		

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	Sì	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Lati aperti	destra	Numero di morsetti uguali	1
Tipo di montaggio	innestabile		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento a vite
--	---------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Distanziatori, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 15	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	PA 66	Colori	beige / giallo
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	400 V
Tensione DC nominale	400 V	Corrente nominale	10 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,02 W
Grado di lordura	3		

Dimensioni

Sfalsamento TS 15	21 mm
-------------------	-------

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Generale

Guida	TS 15	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26		

Morsetti sezionatori

Presa di prova integrata	No	Separazione longitudinale	orientabile
Sezionamento trasversale	senza		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Coppia di serraggio, max.	1 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	8 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm ²	Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	2
Terminali doppi, max.	1,5 mm ²	Terminali doppi, min.	0,5 mm ²
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26
ECLASS 12.0	27-14-11-26	ECLASS 13.0	27-25-01-09
ECLASS 14.0	27-25-01-09		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Foglio dati**SAKR 15****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Notifica modifica prodotto	Technical change - EN Technical change - DE
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Spine portacomponenti



La spina per componenti viene utilizzata per integrare un componente elettrico in una morsettieria di sezionamento. Dopo aver saldato il componente elettronico, la spina può essere integrata nell'area di disconnessione dei nostri morsetti sezionatori e quindi cambia il morsetto sezionatore in un morsetto modulare con componente elettronico integrato.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DLS 2 SCMU SAKRD	Versione
N. d'ordine	0321060000	Connettore (Morsetto), beige, Numero di collegamenti: 1, V-2,
GTIN (EAN)	4008190007386	poliammide 66, Numero di poli: 1, Larghezza: 5.8 mm, Posizione
CPZ	50 Pezzo	verticale: 36 mm

Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/6.5 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1609850000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Passo in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	180 Pezzo	

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Serie SAK



SAK
Series

Le piastre terminali sono fissate sul lato aperto dell'ultimo morsetto componibile prima del terminale di fissaggio. Inserendo la piastra terminale viene mantenuta la funzione del morsetto così come la tensione di dimensionamento indicata. È garantita una protezione contro parti sotto tensione e il morsetto terminale è sicuro per le dita.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AP SAKR BE	Versione
N. d'ordine	0211360000	Piastre terminali (Morsetto), beige, Posizione verticale: 42 mm,
GTIN (EAN)	4008190184834	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	
Tipo	AP SAKR BL	Versione
N. d'ordine	0211380000	Piastre terminali (Morsetto), blu, Posizione verticale: 42 mm,
GTIN (EAN)	4008190141943	Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66
CPZ	20 Pezzo	

neutra



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/6.5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609840000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Passo in mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, bianco
CPZ	900 Pezzo	

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

QB



I collegamenti trasversali avvitabili sono facili da montare e smontare. Grazie alla grande superficie di contatto, anche correnti elevate possono essere trasmesse con la massima sicurezza di contatto.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	QB 25/6.5/11.5 SAKR	Versione
N. d'ordine	013400000	Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 32 A, Numero
GTIN (EAN)	4008190118945	di poli: 25, Passo in mm (P): 6.50, Isolato: No, Larghezza: 0.9 mm
CPZ	20 Pezzo	

Supporto marcatori



Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805490000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 Pezzo	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 Pezzo	

SAKR 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Spine di prova**

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PS 2.3 RT	Versione
N. d'ordine	0180400000	Adattatore di prova (Morsetto), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
CPZ	20 Pezzo	