

SAKS 4/35 DB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustrazione del prodotto****Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Serie SAK, Morsetto componibile portafusibile, Sezione di dimensionamento: 10 mm ² , Collegamento a vite, Beige scuro, Montaggio diretto
Nr.Cat.	0501800000
Tipo	SAKS 4/35 DB
GTIN (EAN)	4008 190045067
CPZ	20 Pezzo

Data di creazione 6 marzo 2023 15.52.55 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAKS 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	65 mm	Profondità (pollici)	2,559 inch
Profondità inclusa guida DIN	66 mm	Posizione verticale	75 mm
Altezza (pollici)	2,953 inch	Larghezza	24 mm
Larghezza (pollici)	0,945 inch	Peso netto	77,95 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Lati aperti	chiuso	Numero di morsetti uguali	1
Tipo di montaggio	innestabile		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Direzione di collegamento		Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	10 mm ²
	laterale		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Elemento fusibile, per collegamento trasversale avvitabile, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	No
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 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	KrG	Colori	Beige scuro
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0, 5VA		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	10 mm ²	Tensione nominale	400 V
Tensione impulsiva di dim. rispetto al mors. adiacente	400 V	Corrente nominale	16 A
Corrente con conduttore max.	16 A	Norme	IEC 60947-7-3
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1,82 W	Grado di lordura	3

SAKS 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr B (CSA)	30 A	Corrente Gr C (CSA)	30 A
Corrente Gr D (CSA)	5 A	N° certificato (CSA)	12400-188
Sezione cavo max (CSA)	8 AWG	Sezione cavo min (CSA)	22 AWG
Tensione Gr B (CSA)	600 V	Tensione Gr C (CSA)	600 V
Tensione Gr D (CSA)	600 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	30 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	8 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	8 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	22 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

Elemento indicatore

Tensione d'esercizio per l'indicatore, max.	400 V	Tipo di tensione per l'indicatore	AC/DC
---	-------	-----------------------------------	-------

Generale

Guida	TS 35	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-3		

Morsetti portafusibili

Indicazione	senza LED	Inserto portafusibile	E14
Portafusibile (portainserito)	avvitabile	Tensione d'esercizio max.	400 V
Tipo di tensione per l'indicatore	AC/DC		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B6	Campo di sezioni, max.	16 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,22 mm ²	Coppia di serraggio, max.	2,4 Nm
Coppia di serraggio, min.	1,2 Nm	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	14 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, flessibile, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 4		

SAKS 4/35 DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Nota importante

Informazioni sul prodotto La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate Lloyds Register Certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	
