

# SDKF

Universelle Verbindungsklemmen



- Klemmbereich: 0,2 mm<sup>2</sup> – 2,5 mm<sup>2</sup> für starre, mehrdrähtige und flexible Leiter.
- Mehrere Drahtquerschnitte in einer Klemme vereinbar.
- Hohe Abzugskräfte.
- Starre Leiter ohne Öffnen der Lösehebel einsteckbar.
- Sichtfenster zur Kontrolle der Klemmstelle führt zu erhöhter Sicherheit bei der Montage.

# SDKF

Das Allroundtalent SDKF eignet sich für zahlreiche Anwendungen im Bereich Gebäudeinstallation und Leuchten. Der Trend geht in all diesen Anwendungsfällen in Richtung Stecktechnologie für alle Leiterarten (eindrätig, mehrdrätig und flexibel). Die Leiter sind komfortabel werkzeuglos steck- und lösbar.

## Varianten



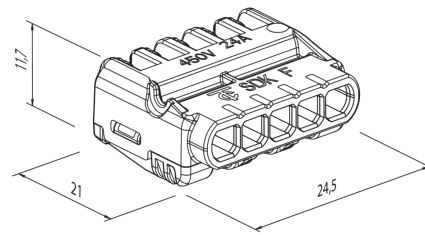
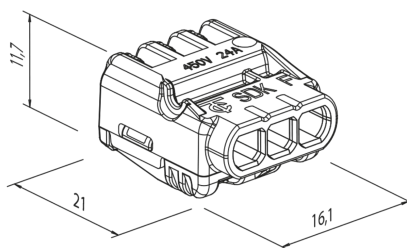
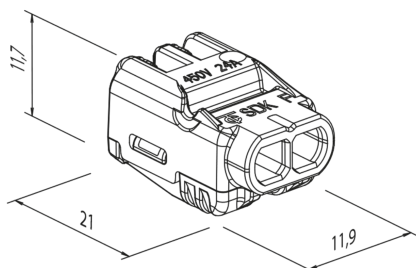
SDKF 2



SDKF 3



SDKF 5



### Technische Daten

### UL Ratings

Nennspannung

450 V

300 V

Nennstrom

24 A

Klemmbereich

0.2-2.5mm<sup>2</sup>

AWG 24 - 18

Abisolierlänge

9-10mm

Max. Umgebungstemperatur

T 85

T105

Prüföffnung

Phasenprüfer und Prüfstift (max. Ø 2mm)

Material

Gehäuse

PC

Deckel

PC

Kontaktteile

Kupfer

Feder

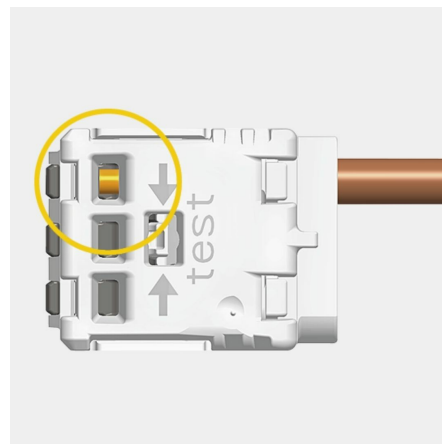
Edelstahl



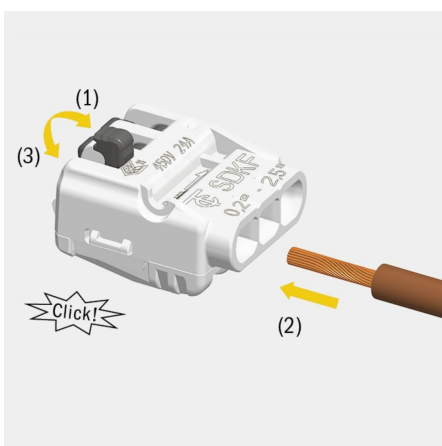
Prüfung



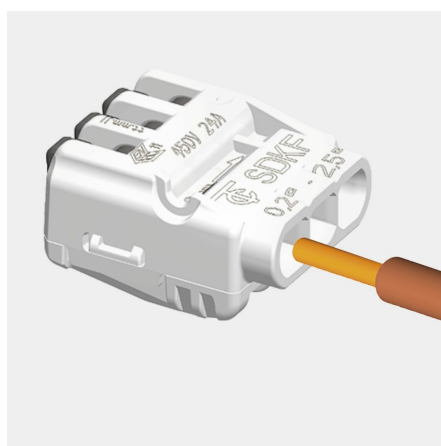
Messung Abisolierlänge



Kontrollfenster für korrekt abisolierte und eingesteckte Leiter



Bei flexiblen Leitern Lösehebel komplett öffnen / schließen



Für eindrängige Leiter ist es nicht notwendig den Hebel vor dem Einstecken des Leiters zu öffnen



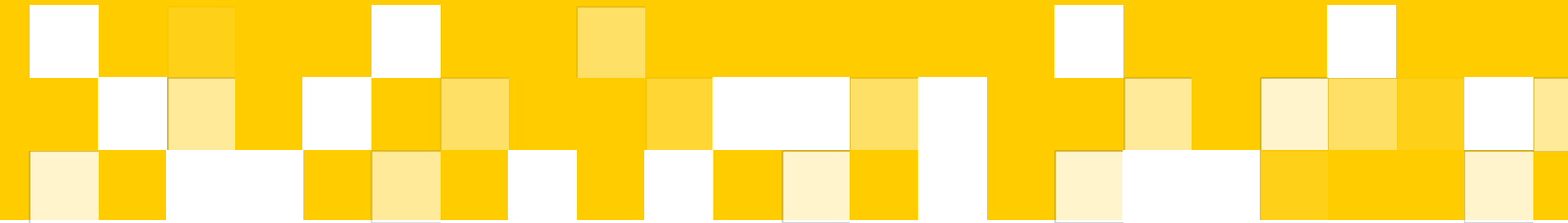
Art. Nummer	Typ	Polzahl	Farbe	VPE / Stk	Gewicht (Stk./ g)	Kart. Typ
88167926	SDKF 2	2	weiß / anthrazit	20 x 100	2.0	375 x 280 x 144 mm
88167927	SDKF 3	3	weiß / anthrazit	20 x 75	2.7	375 x 280 x 144 mm
88167928	SDKF 5	5	weiß / anthrazit	20 x 50	4.2	375 x 280 x 144 mm
88168002	SDKF 2 TR-AN LOSE	2	transparent / anthrazit	4000	2.0	375 x 280 x 144 mm
88168003	SDKF 3 TR-AN LOSE	3	transparent / anthrazit	3000	2.7	375 x 280 x 144 mm
88168004	SDKF 5 TR-AN LOSE	5	transparent / anthrazit	2000	4.2	375 x 280 x 144 mm
88168005	SDKF 3 LOSE	3	weiß / anthrazit	3000	2.7	375 x 280 x 144 mm
88168006	SDKF 5 LOSE	5	weiß / anthrazit	2000	4.2	375 x 280 x 144 mm
88168007	SDKF 2 LOSE	2	weiß / anthrazit	4000	2.0	375 x 280 x 144 mm

## Legende

SDKF Schraubenlose Dosenklemme flexibel  
PC Polycarbonat

## Prüfzeichen





Electro Terminal GmbH & Co KG  
Archenweg 58 | 6020 Innsbruck  
Austria  
T +43 512 3321  
office@electroterminal.com

Rechtsform der  
Gesellschaft: GmbH & Co KG  
Sitz der Gesellschaft: Innsbruck

Firmenbuchnummer: FN 231479k  
UID Nr.: ATU 56551948

Folgen Sie uns auf:



**ELECTRO**   
**TERMINAL**