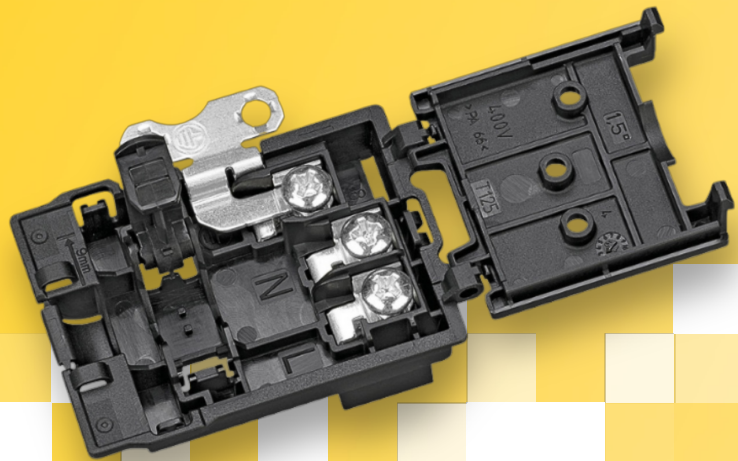


KADO FL

Flache Kabelanschlussdosen



- Schraublose Zugentlastung
- Flaches Design
- Zeitersparnis bei Konfektionierung durch geöffnete Schrauben
- Tauglich für RAST 5 Stecker
- Neue robuste Scharniertechnik
- Übersichtliche Polbeschriftung auf beiden Seiten
- Entspricht den Anforderungen gemäß EN 60335-1:2010 - Glühdrahtprüfung GWT 750 °C / GWIT 775 °C
- Endprüfung auch bei geschlossenem Deckel durch Prüföffnungen möglich
- Spezielle Konstruktion der Erdlasche für eine sichere Verbindung

KADO FL

Geöffnete Schrauben M4 × 7 mm
Opened screws M4 × 7 mm

Prüföffnungen
Test openings

Schraublose Zugentlastung: einfache und sichere Handhabung
„2 CLIX“ für Anschlussleitung 3 × 0,75 mm² bzw. 3 × 1 mm²
„1 CLIX“ für Anschlussleitung 3 × 1,5 mm² bzw. 3 × 2,5 mm²

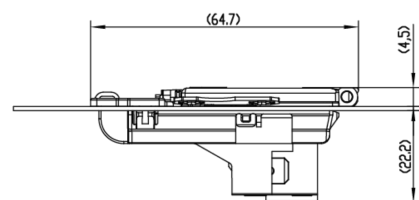
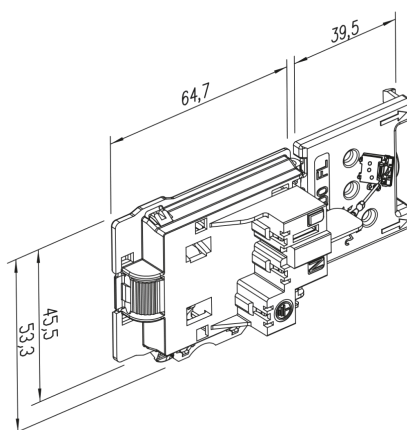
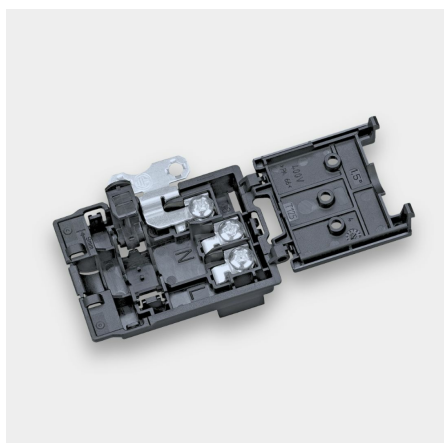
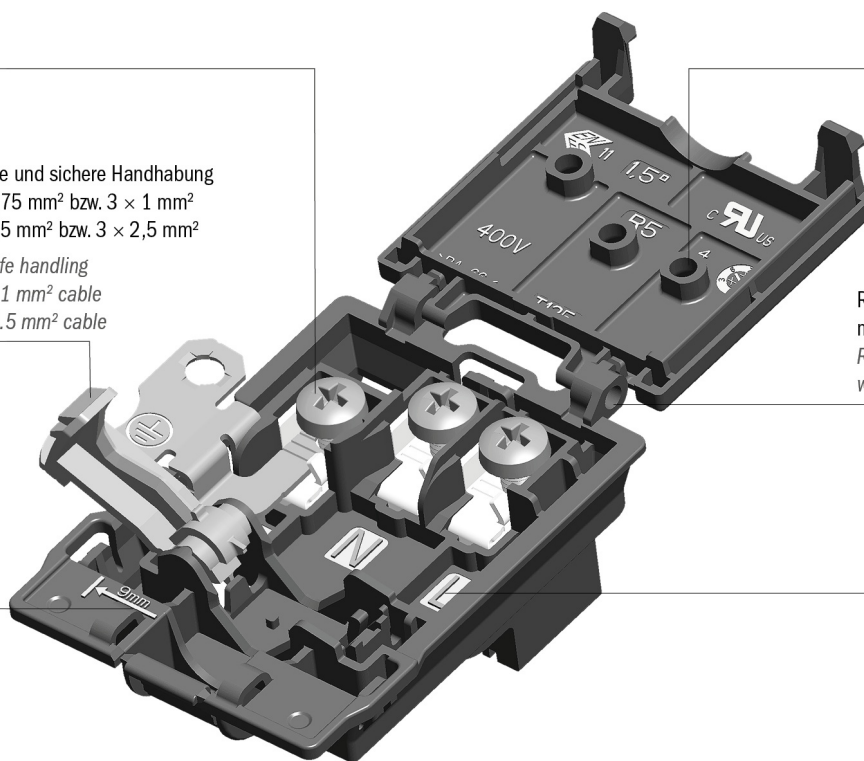
Screwless strain relief: easy and safe handling
„2 CLIX“ for 3 × 0.75 mm² and 3 × 1 mm² cable
„1 CLIX“ for 3 × 1.5 mm² and 3 × 2.5 mm² cable

Robuste Scharniertechnik
mit Rastposition
Robust hinge technology
with stop mechanism

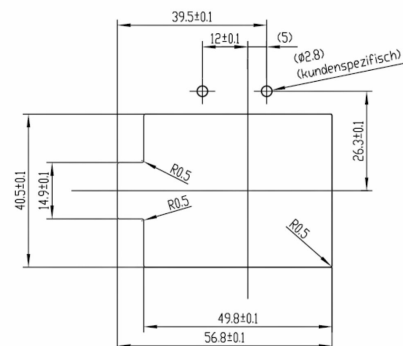
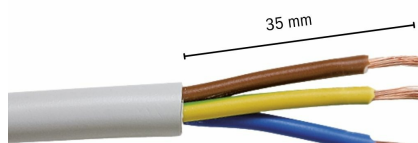
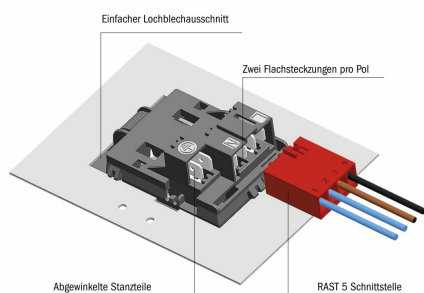
Messhilfe für Abisolierlänge
Wire stripping gauge

Polgravuren
Pole engravings

Vorgestanzter Kabelausgang
Pre-perforated cable outlet



		Technische Daten	UL Ratings
Nennspannung		400 V AC	600 V AC
Nennstrom		24 A	16 A
Klemmbereich	Standard	0,75 – 1,5 mm ² flexible Leiter	CU, AWG 18 – 16
		Ø 5,5 – 8 mm PVC	
		Ø 6,5 – 9 mm Gummi	
	Version 2,5	2,5 mm ² flexible Leiter	CU, AWG 14 (STR)
		Ø 9 – 10,5 mm PVC, Gummi	
Abisolierlänge		9-10mm	
Max. Umgebungstemperatur		T 125	
Flachsteckungen		6,3 × 0,8 mm gemäß EN 61210	
Material	Isolierteil	PA 66 schwarz	
	Schrauben	Stahl chromatiert M4 × 7	12.4 in-lbs
		Torx auf Anfrage	
	Kontaktteile	Stahl verzinkt	
Schutzart		IP 20	
Drehmoment		PH2 - 1,2Nm	



Vorteile

Abmantelungslänge bei allen Leitern gleich.

Lochbild | Blechstärke 0,5 - 1 mm

Art. Nummer	Typ	Polzahl	BG	Zugentlastung	R5	VPE / Stk	Gewicht (Stk./ g)	Kart. Typ
88167735	KADO FL1 BG 3 1,5 00	3	BG	1,5		150	25	325 x 255 x 280 mm
88167736	KADO FL1 BG 3 2,5 00	3	BG	2,5		150	25	325 x 255 x 280 mm
88167841	KADO FL1 BG 3 1,5 R5 L-N 00	3	BG	1,5	R5	150	24.7	325 x 255 x 280 mm

ACHTUNG: Bei Ausführung ohne Trennwand (R5) müssen für die Einhaltung der Kriech- und Luftstrecken RAST 5 Stecker verwendet werden.

Legende

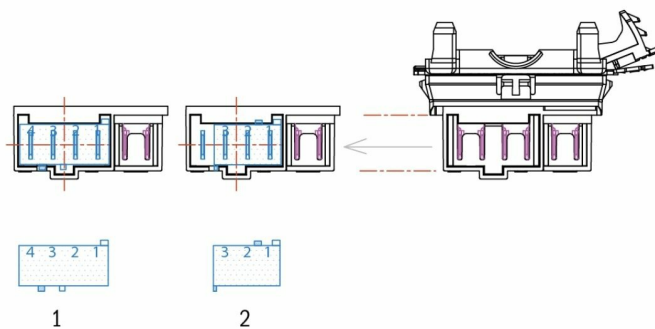
KADO	Kabelanschlussdose
BG	Code für Lochbild
2,5	Zugentlastung für 2,5 mm ² zur Erweiterung des Klemmbereichs
R5	R5 Stanzteilanordnung für RAST 5 System
PA	Polyamid

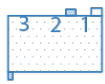
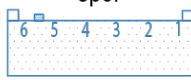
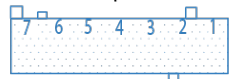
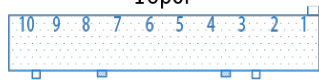
Prüfzeichen



* Für bestimmte Produktvarianten verfügbar

RAST Kodierung der Kabelanschlussdosen:
Für die Verwendung von vielen handelsüblichen RAST 5 Steckern.



Rast 5 Stecker <i>Rast 5 plug</i>	KADO TYPE <i>KADO type</i>
3pol 	KADO 2/3 KADO FL KADO XT 6pol KADO XT 5pol
4pol 	KADO 2/3 KADO FL KADO XT 6pol KADO XT 5pol
6pol 	KADO XT 6pol KADO XT 5pol KADO XM
7pol 	KADO XT 6pol KADO XT 5pol
10pol 	KADO XT 6pol KADO XT 5pol

Geeignet für folgende RAST 5 Stecker:

1

2

4 POL Stecker

3 POL Stecker



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