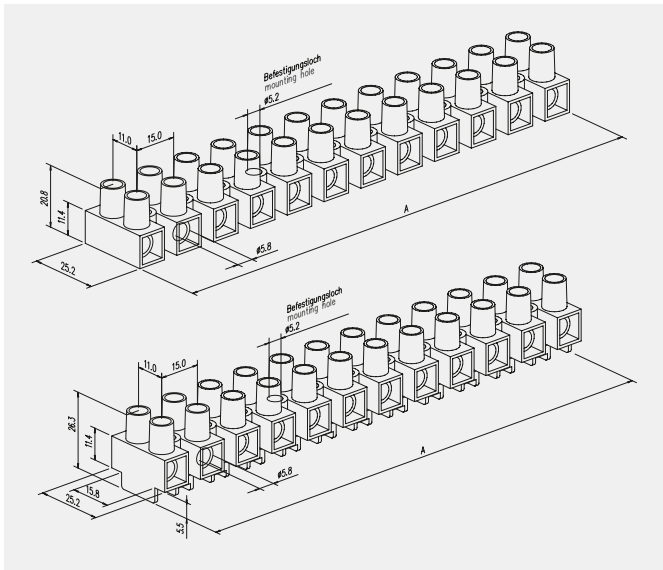


## EKL 3E(F) .. GV GW750




Nennspannung 450 V  
 Klemmbereich ohne Drahtschutz 6 – 16 mm<sup>2</sup> starre Leiter  
 Klemmbereich mit Drahtschutz 6 – 10 mm<sup>2</sup>  
 Abisolierlänge 8,5 + 1 mm  
 Max. Umgebungstemperatur GV GW750: T140  
 Material Isolierteil siehe Typenschlüssel unten  
 Einsätze Messing chromatiert  
 Schrauben Stahl chromatiert M4

Nominal voltage 450 V  
 Clamping range without wire protection 6 – 16 mm<sup>2</sup> rigid wires  
 Clamping range with wire protection 6 – 10 mm<sup>2</sup>  
 Wire skinning length 8.5 + 1 mm  
 Max. ambient temperature GV GW750: T140  
 Material Terminal housing See code index below  
 Inserts Galvanized brass  
 Screws Galvanized steel M4

Zubehör Seite 90 / Technische Daten ab Seite 109

Accessories page 90 / Technical data from page 109 onwards




EKL 3E	Klemmenfuß Raised base	 DS	Polzahl Number of poles	Art. Nummer Art. number	VPE / Stk. Packing / pcs.	Gewicht / Stk. in g Weight / pc. in g	Kart. Type Box type	Breite   Width A in mm
EKL 3E			12 POL	88167260	100	87,5	C	175,6
EKL 3E	F	DS	12 POL	88167105	100	92,8	J	175,6

Bedruckung der Einzelpole auf Anfrage  
 Weitere Polvarianten auf Anfrage

Printing of single poles upon request  
 Additional number of poles upon request

Bei der Lagefixierung der Klemmen dürfen Luft- und Kriechstrecken von 4,0 mm nicht unterschritten werden.

The required creepage distances and clearances of 4.0 mm never shall decrease by fixing means.

Prüfzeichen | Approvals    600 V (mit Fuß | with foot), 300 V (ohne Fuß | without foot)  
 CU, AWG 10–6 (SOL/STR): 55 A, 10 in-lbs

  0,8 × 4,5 | 1,2 Nm

### Typenschlüssel

EKL 3E Klemmentype Größe 3  
 F Zusatzbezeichnung für Klemmenfuß 5,5 mm  
 DS Zusatzbezeichnung für Drahtschutz  
 GV GW750 Isolierteil glasfaserverstärkt entsprechend Glühdrahtprüfung  
 GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)

### Code index

EKL 3E Connector type size 3  
 F Additional code for connector with 5.5 mm raised base  
 DS Additional code for insert with wire protector  
 GV GW750 Terminal housing glass fibre reinforced conforming with glow wire test  
 GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)