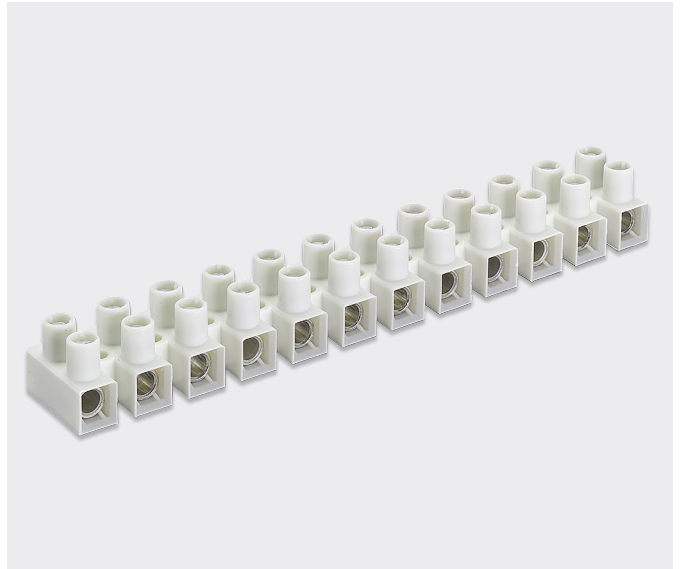
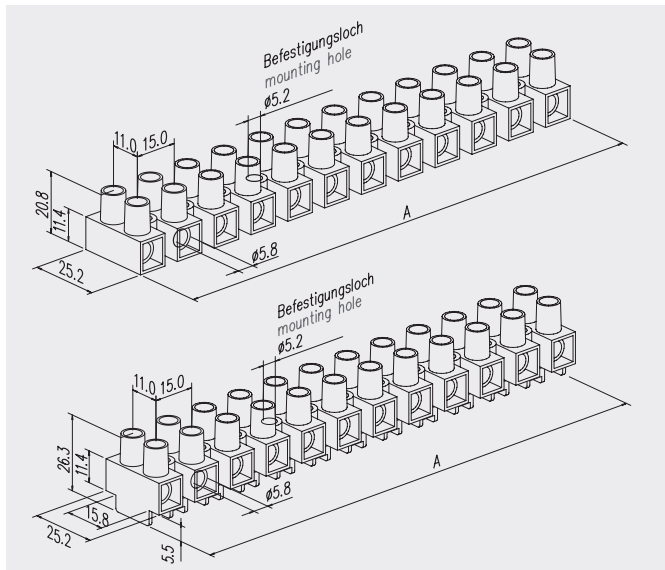


EKL 3E(F) .. GV GW750



Nennspannung

Klemmbereich ohne Drahtschutz

Klemmbereich mit Drahtschutz

Abisolierlänge

Max. Umgebungstemperatur

Material

Isolierteil

Einsätze

Schrauben

Technische Daten

450 V

6 – 16 mm² starre Leiter6 – 10 mm²

8,5 – 9,5 mm

GV GW750: T140

PA 66

Messing chromatiert

Stahl chromatiert M4

Nominal voltage

Clamping range without wire protection

Clamping range with wire protection

Wire stripping length

Max. ambient temperature

Material

Terminal housing

Inserts

Screws

IEC Ratings

450 V

6 – 16 mm² rigid wires6 – 10 mm²

8.5 – 9.5 mm

GV GW750: T140

PA 66

Galvanized brass

Galvanized steel M4

UL Ratings

600 V(F), 300 V

CU, AWG 10 – 6



Zubehör: Seite 82 | Accessories: Page 82

Weitere technische Daten ab Seite 99 | Further technical data from page 99 onwards

EKL 3E	Klemmenfuß Raised base	DS	GW750 / GV GW750	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			GV GW750	12 POL	88167260	100	87,5	C	175,6
EKL 3E	F	DS	GV GW750	12 POL	88167105	100	92,8	J	175,6
EKL 3E	F		GV GW750	12 POL	88167263	100	90,1	J	175,6

Bedruckung der Einzelpole auf Anfrage
Weitere Polvarianten auf AnfragePrinting 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



① 0,8 × 4,5 | 1,2 Nm

Typenschlüssel

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

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
GW750	PA flame-retardant complies with glow wire test GWIT 775°C (EN 60335-1)
GV GW750	PA flame-retardant, glass fibre reinforced confirming with glow wire test GWIT 775°C (EN 60335-1)
PA	Polyamide