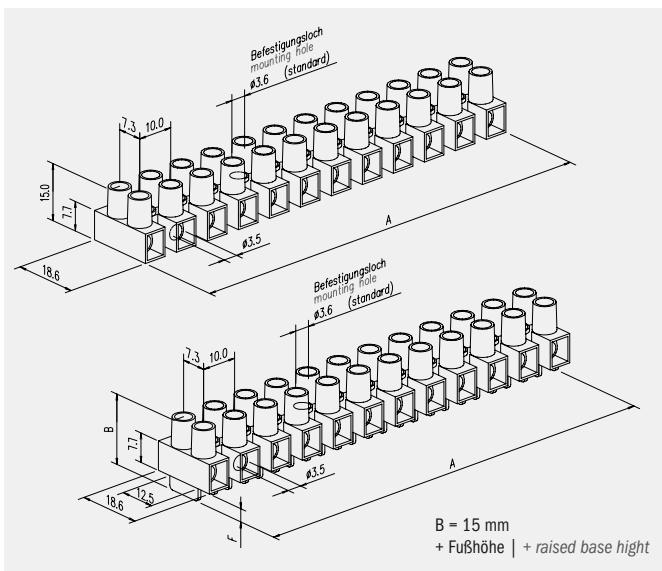


## EKL 1BE(F) .. GW750 / GV GW750



Nennspannung	450 V
Klemmbereich ohne Drahtschutz	0,5 – 6 mm <sup>2</sup> starre Leiter
Klemmbereich mit Drahtschutz	0,5 – 4 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	6 + 1 mm
Max. Umgebungstemperatur	
GW750	T110 (1 – 5 POL)
GV GW750	T140 (1 – 5 POL)
Material	Isolierteil Einsätze Schrauben
	siehe Typenschlüssel unten Messing chromatiert Stahl chromatiert M3

Nominal voltage	450 V
Clamping range without wire protection	0.5 – 6 mm <sup>2</sup> rigid wires
Clamping range with wire protection	0.5 – 4 mm <sup>2</sup>
Wire skinning length	6 + 1 mm
Max. ambient temperature	
GW750	T110 (1 – 5 POLES)
GV GW750	T140 (1 – 5 POLES)
Material	Terminal housing Inserts Screws
	See code index below Galvanized brass Galvanized steel M3

Zubehör Seite 90  
Technische Daten ab Seite 109

Accessories page 90  
Technical data from page 109 onwards

EKL 1BE	Klemmenfuß Raised base	DS	2B	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 1BE		DS	2B	GW750	4 POL	88717112	800	9,7	0	36,5
EKL 1BE		DS		GV GW750	12 POL	88167064	250	29,3	E	117,3
EKL 1BE	F2			GW750	2 POL	88717285	2000	5,2	0	16,3
EKL 1BE	F2			GW750	3 POL	88716568	1000	7,7	0	26,4
EKL 1BE	F2	DS		GV GW750	12 POL	88167204	250	32,3	C	117,3

Bedruckung der Einzelpole auf Anfrage  
Weitere Polvarianten auf Anfrage

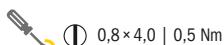
Printing of single poles upon request  
Additional number of poles upon request

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.  
In loose applications (1 pole) the maximal voltage is 250 V.

Bei nicht lagefixierter Verwendung (1 Pol) beträgt die Nennspannung 250 V.

Prüfzeichen | Approvals 300 V, CU, AWG 20 – 10 (SOL/STR): 30 A, 7 in-lbs



## Typenschlüssel

EKL 1BE	Klemmtype Größe 1
F2	Zusatzbezeichnung für Klemmenfuß 2 mm
DS	Zusatzbezeichnung für Drahtschutz
2B	Zusatzbezeichnung für Einsatz mit Trennwand
GW750	Isolierteil entsprechen Glühdrahtprüfung GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)
GV GW750	Isolierteil glasfaserverstärkt entsprechen Glühdrahtprüfung GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)

## Code index

EKL 1BE	Connector type size 1
F2	Additional code for connector with 2 mm raised base
DS	Additional code for insert with wire protector
2B	Additional code for insert with centre barrier
GW750	Terminal housing complies with glow wire test GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)
GV GW750	Terminal housing glass fibre reinforced confirming with glow wire test GWT 750°C / GWIT 775°C (EN 60335-1)