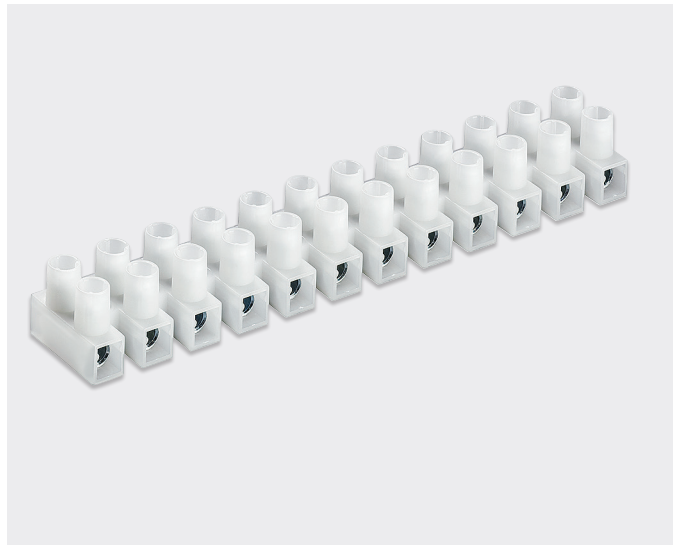
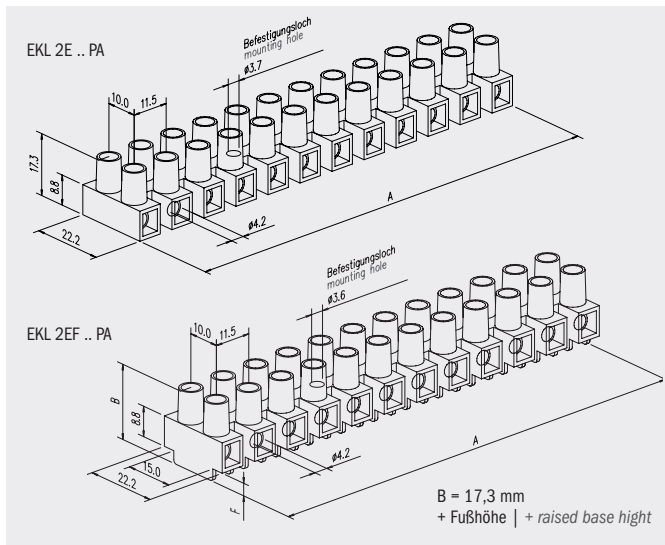




EKL 2E(F) .. PA



Nennspannung	450 V	Technische Daten	450 V
Klemmbereich ohne Drahtschutz	0,5 - 10 mm ² starre Leiter		
Klemmbereich mit Drahtschutz	0,5 - 6 mm ²		
Abisolierlänge	7,5 - 8,5 mm		
Max. Umgebungstemperatur	T110 (1 - 5 POL) T85 (6 - 12 POL)		
Material	Isolierteil PA 66 Einsätze Messing chromatiert Schrauben Stahl chromatiert M3,5		

Nominal voltage	450 V	IEC Ratings	450 V	UL Ratings	600 V (F), 300 V (OF)
Clamping range without wire protection	0.5 - 10 mm ² rigid wires				CU, AWG 14 - 8 (SOL/STR): 50 A
Clamping range with wire protection	0.5 - 6 mm ²				
Wire stripping length	7.5 - 8.5 mm				
Max. ambient temperature	T110 (1 - 5 POLES) T85 (6 - 12 POLES)				
Material	Terminal housing PA 66 Inserts Galvanized brass Screws Galvanized steel M3.5				

 **Zubehör:** Seite 56 - 59 | **Accessories:** Page 56 - 59
Weitere technische Daten ab Seite 99 | Further technical data from page 99 onwards

EKL 2E	Klemmenfuß Raised base	 DS	 2B	Polzahl Number of poles	Art. Nummer Art. number	VPE/ Stk. Packing/ pcs.	Gewicht/ Stk. in g Weight/ ps. in g	Kart. Type Box type	Breite Width A in mm
EKL 2E				12 POL	88274103	25 x 10	43,9	0	132,7
EKL 2E				12 POL	88523905	250	43,9	A	132,7
EKL 2E				3 POL	88742407	800	11,0	0	30,1
EKL 2E			2B	3 POL	88941507	800	12,5	0	30,1
EKL 2E		DS		12 POL	88275402	25 x 10	45,1	0	132,7
EKL 2E		DS		12 POL	88533200	250	45,1	A	132,7
EKL 2E		DS		2 POL	88366909	1200	7,5	0	18,7
EKL 2E		DS		3 POL	88567802	800	11,2	0	30,1
EKL 2E	F2			12 POL	88533005	250	45,2	A	132,7
EKL 2E	F2			3 POL	88766809	700	11,3	0	30,1
EKL 2E	F3,5			12 POL	88754409	25 x 10	45,7	A	132,7
EKL 2E	F3,5			12 POL	88524008	250	45,7	A	132,7
EKL 2E	F3,5			3 POL	88809902	700	11,4	0	30,1
EKL 2E	F3,5	DS		12 POL	88276205	250	47,0	A	132,7


Bedruckung der Einzelpole auf Anfrage / Weitere Polvarianten auf Anfrage
 Flammgeschützte Varianten und Varianten für höhere Temperaturen ab Seite 78
 EKL 3E, EKL 4BE, EKL 5E ab Seite 97

Bei der Lagefixierung der Klemmen dürfen Luft- und Kriechstrecken von 4,0 mm nicht unterschritten werden.
 Bei nicht lagefixierter Verwendung (1 Pol) beträgt die Nennspannung 250 V.

Printing of single poles upon request / Additional number of poles upon request
 Flame protected variants and variants for higher temperatures as of page 78
 EKL 3E, EKL 4BE, EKL 5E from page 97 onwards

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.

Prüfzeichen | Approvals    

 0,8 x 4,5 | 0,8 Nm

Typenschlüssel

EKL 2E	Klemmentype Größe 2
F2	Zusatzbezeichnung für Klemmenfuß 2 mm
F3,5	Zusatzbezeichnung für Klemmenfuß 3,5 mm
OF	Zusatzbezeichnung ohne Klemmenfuß
DS	Zusatzbezeichnung für Drahtschutz
2B	Zusatzbezeichnung für Einsatz mit Trennwand
PA	Polyamid

Code index

EKL 2E	Connector type size 2
F2	Additional code for connector with 2 mm raised base
F3,5	Additional code for connector with 3.5 mm raised base
OF	Additional code without raised base
DS	Additional code for insert with wire protector
2B	Additional code for insert with centre barrier
PA	Polyamide