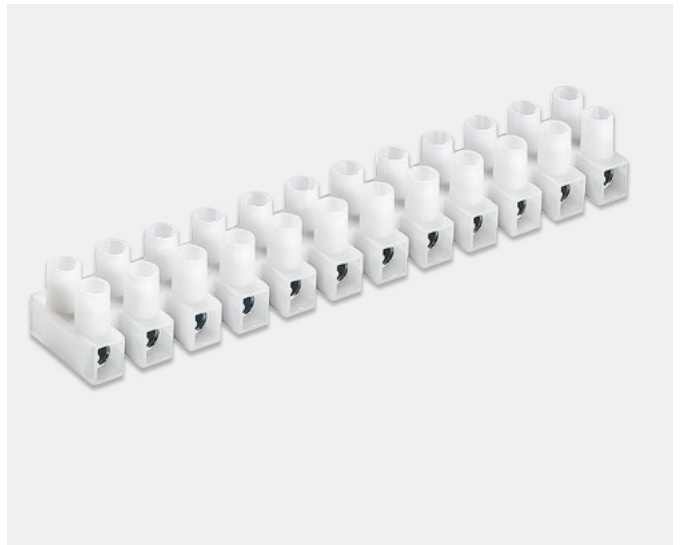
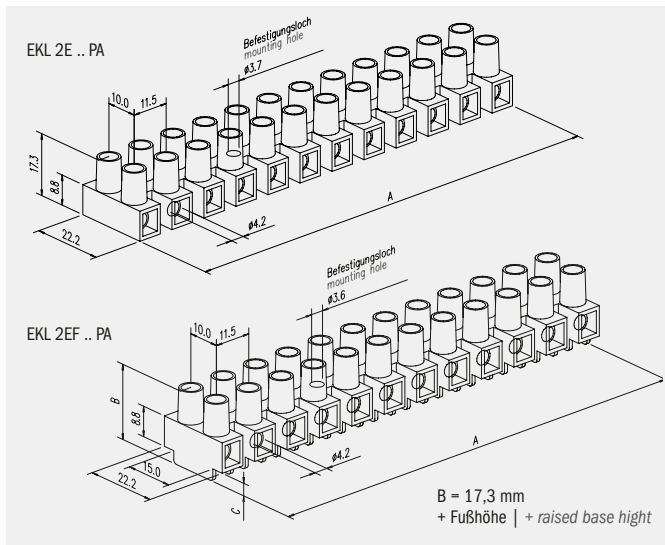


EKL 2E(F) .. PA



| | |
|-------------------------------|--|
| Nennspannung | 450 V |
| Klemmbereich ohne Drahtschutz | 0,5 – 10 mm ² starre Leiter |
| Klemmbereich mit Drahtschutz | 0,5 – 6 mm ² |
| Abisolierlänge | 7,5 + 1 mm |
| Max. Umgebungstemperatur | T110 (1 – 5 POL) T85 (6 – 12 POL) |
| Material | Isolierteil siehe Typenschlüssel unten Einsätze Messing chromatiert Schrauben Stahl chromatiert M3,5 |

| | |
|--|---|
| Nominal voltage | 450 V |
| Clamping range without wire protection | 0.5 – 10 mm ² rigid wires |
| Clamping range with wire protection | 0.5 – 6 mm ² |
| Wire skinning length | 7.5 + 1 mm |
| Max. ambient temperature | T110 (1 – 5 POLES) T85 (6 – 12 POLES) |
| Material | Terminal housing See code index below Inserts Galvanized brass Screws Galvanized steel M3.5 |

Zubehör Seite 58 – 60 / Technische Daten ab Seite 109

Accessories page 58 – 60 / Technical data from page 109 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 85
EKL 3E, EKL 4BE, EKL 5E ab Seite 101

Printing of single poles upon request / Additional number of poles upon request
Flame protected variants and variants for higher temperatures as of page 85
EKL 3E, EKL 4BE, EKL 5E from page 101 onwards

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.

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 600 V (mit Fuß | with foot), 300 V (ohne Fuß | without foot)
CU, AWG 14 – 8 (SOL/STR): 50 A, 7 in-lbs

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 |
| DS | Zusatzbezeichnung für Drahtschutz |
| 2B | Zusatzbezeichnung für Einsatz mit Trennwand |
| PA | Isolierteil Polyamid PA |

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 |
| DS | Additional code for insert with wire protector |
| 2B | Additional code for insert with centre barrier |
| PA | Terminal housing Polyamide PA |