



Artikel article			Elektrische Werte electrical value			Abmessungen ** dimensions **				
Type	Material	Farbe	Bemessungs- Isolationsspannung nominal voltage	Klemm bereich* clamping area*	Prüfstrom test current	Bemessungs- Anschlussvermögen rated cross-section	L	B	H	M
type	material	colour	nominal voltage	clamping area*	test current	rated cross-section	mm	mm	mm	
4-732F-1-4-12	PA	weiß/white	450V	2,5-6mm <sup>2</sup>	24 A	2,5mm <sup>2</sup>	117	20	17	M3
4-832F-1-4-12	PA	weiß/white	450V	2,5-10mm <sup>2</sup>	32 A	4mm <sup>2</sup>	136	23	19	M3,5
4-934F-1-4-12	PA	weiß/white	450V	6-16mm <sup>2</sup>	57 A	10mm <sup>2</sup>	176	28	26	M4

\* minimum diameter: single-wire, without end sleeve  
 maximum diameter: multiple-wire, with end sleeve  
 \*\* diviations reserved

\* kleinster Querschnitt: eindrätig, ohne Aderendhülse  
 größter Querschnitt: mehrdrätig, mit Aderendhülse  
 \*\* abweichungen vorbehalten



Due to the raised base the creepage distance between the support and the clamping gear is increased to > 8 mm on this design. This enables the terminal to be used in electrical household, appliances luminaires etc. without an insulating support, in accordance with VDE 0700/0711.



Durch diese Ausführung mit erhöhtem Sockel wird die Kriechstrecke zwischen Auflage und Klemmkörper auf > 8 mm erhöht. Damit kann die Klemme gemäß VDE 0700/0711 auch in elektrischen Geräten für den Hausgebrauch sowie in Leuchten u.ä. ohne isolierte Unterlage eingesetzt werden.

### Technical Data

#### Housing

PA  
 self-extinguishing

#### temperature stability:

short duration: 160 °C  
 continuous: 100 °C  
 minimum: -40 °C

#### creep resistance:

> CTI 600

#### Insert

nickel-plated brass (galvanised)

#### Wire protector (optional)

stainless steel spring  
 reduced clamping range

Types with wire protector are marked with „DS“ behind the type number.

#### Screw

zinc-plated steel (galvanised),  
 blue passivated

Pole	732F	832F
1	6	8
2	16	20
3	26	31
4	36	43
5	46	54
6	57	66
7	67	78
8	77	89
9	87	101
10	98	112
11	108	124
12	117	135

### Technische Daten

#### Isolierteil

PA  
 selbstverlöschend

#### Temperaturbelastbarkeit:

kurzzeitig: 160 °C  
 dauernd: 100 °C  
 kältebeständig bis: -40 °C

#### Kriechstromfestigkeit:

> CTI 600

#### Klemmkörper

Messing galvanisch vernickelt

#### Drahtschutzfeder (optional)

Federstahl, rostfrei  
 reduzierter Klemmbereich  
 Alle Typen mit Drahtschutz erhalten hinter der Typennummer die Bezeichnung „DS“.

#### Schraube

Stahl galvanisch verzinkt,  
 blau passiviert

Pole	732F	832F
1	6	8
2	16	20
3	26	31
4	36	43
5	46	54
6	57	66
7	67	78
8	77	89
9	87	101
10	98	112
11	108	124
12	117	135