

# D0-Reiter-Sicherungssockel E18

- Baubreite von 27mm
- Bezeichnungsfeld unverwechselbar am Sockel
- verlustarme Edelstahlklemme
- seitlicher Fingerschutz
- steckbarer Hintergreifschutz
- für 12 – 30mm breites und 5 oder 10mm dickes Kupfer

## Geprüft nach

IEC/EN 60269-3 (DIN VDE 0636-3)

## Geeignet für Komponenten nach

IEC/EN 60269-3 (DIN VDE 0636-3)

## Bedienung durch Laien ist zulässig gemäß IEC/EN 61439-3 (VDE 0660-600-3)

(Bei Verwendung des D0-Sicherungssystems)

## Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	AC 400V 50 Hz, DC 250V
Bemessungsbetriebsstrom	63 A
Bemessungskurzschlusserschaltvermögen $I_{cm}$	AC: 50KA <sub>eff</sub> DC: 8 KV
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	6000V
Überspannungskategorie / Verschmutzungsgrad	IV
Verlustleistung pro Strombahn ohne Sicherung bei $I_e$	pro Pol 1,5 W
Max. zulässige Verlustleistung der Sicherung $P_n$	5,5 W
Kriechstromfestigkeit CTI	600

## Mechanische Daten

Klemmen	Edelstahl Liftklemmen (antimagnetisch), MD 3,5Nm
Schraube	Pozidriv PZ2
Anschlussquerschnitt	1,5 – 25 mm <sup>2</sup>
Berührungsschutz	BGV A3
Temperaturbereich	-25°C / +40°C +35°C (24h Durchschnitt) -25°C / +60°C (Lagerung)
Brandklasse	UL94 / V0
Glühdrahtprüfung	960°C
Kunststoff	halogen-, phosphorfrei-, silikonfrei
Klimafestigkeit IEC 60068-2-78 IEC 60068-2-30	konstant (feuchte Hitze) zyklisch
Verschmutzungsgrad	3

## Abmessungen

