





TYPENREIHE ESKE

nach VDE 0570 / EN 61558 Teil 2 – 6 

- Welligkeit < 5 %
- Offene Einbauausführung
- Nennstrom 10 – 16 A
- Schutzart IP 00
- Trafo nach VDE 0570 Teil 2 – 6
- Schutzklasse I
- Schirmwicklung zwischen primär und sekundär
- Umgebungstemperatur max. 60° C
- Anschluss an berührungsgeschützten Schraubklemmen
- Fußwinkelbefestigung
- Absicherung extern
- PFC nach EN 61000-3-2
- Berührungsschutz nach VBG 4



TYPENREIHE ESKE

nach VDE 0570 / EN 61558 Teil 2 – 6 

- Welligkeit < 5 %
- Offene Einbauausführung
- Nennstrombereich 10 – 16 A
- Schutzart IP 00
- Trafo nach VDE 0570 Teil 2 – 6, Schutzklasse I
- Schirmwicklung zwischen primär und sekundär
- Umgebungstemperatur max. 60° C
- Anschluss an berührungsgeschützten Schraubklemmen
- Fußwinkelbefestigung
- Absicherung extern
- PFC nach EN 61000-3-2
- Berührungsschutz nach VBG 4
- Ausgangsnennspannung 24 VDC nach DIN 19240
- Leerlaufspannung < 30,2 VDC bei 6 % Netz-Überspannung
- Vollastspannung > 20,4 VDC bei 10 % Netz-Unterspannung
- Einschaltdauer 100 %

Einbaulage

- Kühlrippen senkrecht
- Bei abweichender Montage ca. 20 % Leistungsminderung



| Technische Daten | | | | |
|--------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------|----------|
| Ausgangs-nennstrom | Teile-Nr. Eingangs-spannung | Trafo-Primär-strom | Externe Sekundär-sicherung | Gewicht |
| [A] | 230/400 V ± 15 V | [ca. A] | gL/gl [A] | [ca. kg] |
| 10,0 | 148-110 | 1,4/0,8 | 10 | 6,0 |
| 16,0 | 148-116 | 2,2/1,3 | 16 | 8,9 |

| Abmessungen [mm] | | | | | | |
|------------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|
| a | b | c | e | f | g ¹ | g ² |
| 126 | 105 | 188 | 90 | 85 | 6,0 | 12,0 |
| 197 | 112 | 215 | 122 | 90 | 7,0 | 14,8 |

Für größere Leistungen empfehlen wir unsere Dreiphasen-Netzgeräte DSK/DSKE (Seite 17 + 18) oder unsere COMPETENT-COSMO Primärschaltregler (Seite 19 – 32).

| Bestelldaten | |
|--------------------|------------------|
| Ausgangs-nennstrom | Teile-Nr. |
| [A] | 230/400 V ± 15 V |
| 10,0 | 148-110 |
| 16,0 | 148-116 |

Andere Spannungen auf Anfrage

