DATENBLATT

Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 1,8 m, 3 x 0,75 mm²

Beschreibung

Die Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE in Schwarz von EFB-Elektronik ist als Anschlussleitung für europäische Anwendungen ausgelegt. Mit rechtwinkligem Schutzkontaktstecker (Typ F) und Aderendhülse am offenen Ende eignet sie sich für kompakte und praxisgerechte Installationen.

- Schutzkontaktstecker (Typ F) mit 90°-Winkelung und Aderendhülse als Anschlussende
- Schwarze Ausführung für den Einsatz in europäischen Systemen mit 250 V und 16 A

Der dreipolige Aufbau mit Schutzleiter unterstützt eine sichere Energieversorgung in technischen Applikationen. Das Mantelmaterial aus Polyvinylchlorid (PVC) sorgt für eine robuste und zugleich praxisgerechte Ausführung. Der Betriebstemperaturbereich von 0 bis 70 °C berücksichtigt typische Umgebungsbedingungen im Installations- und Geräteeinsatz.

Technische Details
- Marke: EFB-Elektronik
- Ader-Zahl: 3
- Anschluss 1: Schutzkontaktstecker (Typ F), rechtwinklig
- Anschluss 1 Winkelung: 90°
- Anschluss 2: Aderendhülse
- Anschluss 2 Winkelung: 180°
- Außenmantelfarbe: schwarz
- Betriebstemperatur: 0 – 70 °C
- Ländereignung: Europa
- Mantelmaterial: Polyvinylchlorid (PVC)
- Nennspannung: 250 V
- Nennstrom: 16 A
- Schutzleiter vorhanden

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 1,8 m, 3 x 0,75 mm²

Technische Eigenschaften	
Ader-Zahl	3
Anschluss 1	Schutzkontaktstecker (Typ F), rechtwinklig
Anschluss 1 Winkelung	90 °
Anschluss 2	Aderendhülse
Anschluss 2 Winkelung	180 °
Außenmantelfarbe	schwarz
Betriebstemperatur	0 – 70 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	68 mm
Garantie	24 Monate
Halogenfrei	Nein
Kabelaufdruck	H05VV-F 3G 0.75mm² D S N FI ÖVE KEMA-KEUR VDE N20050 GTSA-3 3G 0.75mm@ MSL CE
Lagertemperatur	-10 – 80 °C
Lieferumfang	1x Stromkabel
Ländereignung	Europa
Mantelmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)
Maximale Steckzyklen	10000
Mit Schnurschalter	Nein
Nennspannung	250 V
Schutzleiter	Ja
Sicherheitszertifikate	VDE
Spiralleitung	Nein
Verpackungsart	Polybeutel mit Etikett
Verriegelung	Nein
Zugkraft (kurz/lang)	mm
Ölbeständig nach EN 60811-2-1	Nein
Ölbeständig nach EN 60811-404	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Brandverhaltensklasse nach EN 13501-6	Länge	Mantel-Farbe	Mit Schutzleiter	Nennspannung	Nennstrom	Leiternennquerschnitt	Außendurchmesser ca.
EK504AE.1,8	Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 1,8 m, 3 x 0,75 mm²	Dca	1,8 m	schwarz	Ja	250 V	16 A	0,75 mm²	6,8 mm

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 1,8 m, 3 x 0,75 mm²

EK504AE.3	Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 3 m, 3 x 1,00 mm²	Dca	3,0 m	schwarz	Ja	250 V	16 A	1,0 mm²	7,1 mm
EK504AE.5	Netzleitung Schutzkontakt 90° - Open End AE 5 m, 3 x 1,00 mm²	Dca	5,0 m	schwarz	Ja	250 V	16 A	1,0 mm²	7,1 mm

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 09-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION