



## Normen/ Zertifizierungen

- DIN EN 166: 2001
- DIN EN 170: 2002
- DGUV GS-ET-29: 2010

## Certificate of Conformity

- PSA Verordnung (EU) 2016/425

## Kennzeichnung Tragekörper

- BSD 166 8 B

## Kennzeichnung Visier

-  1000 V  
 1883  
 2C-1,2 BSD 1 B 8-1-0 3  
 ATPV 7.0 cal/cm<sup>2</sup>



## Anwendungsbereich

- Der Elektriker-Gesichtsschutz ErgoS Basis ist zusammen mit einem geeigneten Schutzhelm (nach DIN EN 50365) für das Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen zugelassen.
- Durch seine hohe Schutzwirkung und Störlichtbogenbeständigkeit gegen die thermischen Gefahren eines Lichtbogens erfüllt der ErgoS Basis die Störlichtbogenschutzklasse 1 entsprechend Gefährdungsbeurteilung nach DGUV I 203-077.

## Störlichtbogenschutz - Klassifizierung

- GS-ET-29 (Box-Test): **Klasse 1 / APC 1**

## Optische und mechanische Eigenschaften

- UV-Schutzfilter mit Farberkennung
- Optische Klasse: 1
- Lichttransmission NA: 88 %
- Schutz gegen Spritzer von Flüssigkeiten (3)
- Schutz gegen Teilchen hoher Geschwindigkeit: mittlerer Energieeintrag (B)

## Montage

- Universal-Befestigung: ergonomisches Handling und leichte Montage an alle handelsüblichen Elektrikerschutzhelme.
- Slot-Befestigung: Voss, Centurion, Uvex bzw. auf Anfrage.



Befestigung	Artikelnummer
Universal	7406800
EU-Slot	7406810