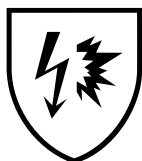


made
in
germany



Normen/ Zertifizierungen

- DIN EN 166: 2001
- DIN EN 170: 2002
- DGUV GS-ET-29: 2019
- EN ISO 16321-1:2022



Konformitätserklärung

- PSA Verordnung (EU) 2016/425

Kennzeichnung Tragekörper

- 16321 BSD E

Kennzeichnung Visier

-  1883
16321 BSD UL 1,4 E 6, GS-ET-29 8-2-1 APC 2

Produktbeschreibung

- Der Elektriker-Gesichtsschutz ErgoS 3 ist die neueste Entwicklung des Modells ErgoS 2 mit nochmals verbesserter Gewichtsbalance.
- Geringes Gewicht, nur 350 g/400 g (Slot/Universal)
- Ergonomisches Design - noch kompakter und leichter!
- Durchsichtiger Kinnschutz
- Klare Farbwiedergabe (Farbwiedergabeindex > 95 %)
- Keine optische Alterung des Visiers
- Garantierte Schutzeigenschaften bis 10 Jahre

Anwendungsbereich

- Der ErgoS 3 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 kann der ErgoS 3 bis zu einem **Prüfpegel** $W_{LBP} = 320 \text{ kJ}$ gemäß Gefährdungsbeurteilung nach DGUV Information 203-077 verwendet werden.

Störlichtbogenschutz - Klassifizierung

- GS-ET-29 (Box-Test): **Klasse 2 / APC 2**

Optische und mechanische Eigenschaften

- UV-Schutzfilter mit Farberkennung
- Lichttransmission NA: 69 %
- Farbwiedergabeindex: > 95 %
- Schutz gegen Spritzer von Flüssigkeiten (6)
- Schutz gegen Teilchen hoher Geschwindigkeit (E)

Montage

- Universal-Befestigung: ergonomisches Handling und leichte Montage an alle handelsüblichen Elektrikerschutzhelme.
- Slot-Befestigung: u.a. Voss, Centurion, Uvex, 3M, Petzl, BSD Impact



Befestigung	Universal	EU-Slot	US-Slot	Petzl/3M	BSD Impact
Artikelnr.	7407310	7407320	7407330	7407340	7407350