



Normen

- IEC 61482-2: 2020
- EN ISO 11612: 2015
- EN ISO 11611: 2015
- EN 1149-5:2018



Certificate of Conformity

- PSA Verordnung (EU) 2016/425

Kennzeichnung

- BSD
- IEC 61482-2
- APC 2 (Class 2)
- CE 0516
- EN ISO 11612 (Code A1+A2, B1, C1, E3)
- EN ISO 11611 (Class 1 A1+A2)
- Gewebezusammensetzung
- Pflegehinweise
- Piktogramm am Stehkragen

Anwendungsbereich

- Die BSD-Elektrikerschutzbekleidung HRC 4 ist für das Arbeiten an oder in der Nähe von unter Spannung stehenden elektrischen Anlagen zugelassen.
- Durch ihre hohe Schutzwirkung und Störlichtbogenbeständigkeit gegen die thermischen Gefahren eines Lichtbogens kann die Bekleidung in Anlagen mit erhöhter Kurzschlussleistung bis **Prüfpegel $W_{LBP} = 410 \text{ kJ}$** gemäß Gefährdungsbeurteilung nach DGUV I 203-077 verwendet werden.
- Die Jacke und die Latzhose sind als Überbekleidung geschnitten.
- Achtung: Keine Isoliereigenschaften!

Störlichtbogenschutz - Klassifizierung

- IEC 61482-1-2 **APC 2 (Klasse 2) / 410 kJ (allein) 630 kJ (in Kombination mit: BSD Shirt Comfort oder BSD Comfort Klasse 2)**
- ASTM F19159 **ATPV: 47 cal/cm² (ARC 4)**

Farbausführung

- navy/royalblau

Gewebe

- FR-Baumwolle, 350 g/m², doppellagig

Größe	S	M	L	XL	2XL	3XL
Artikelnummer Latzhose	4655040	4655041	4655042	4655043	4655044	4655045
Artikelnummer Jacke	4655030	4655031	4655032	4655033	4655034	4655035