

## Technisches Datenblatt

für Persönliche Schutzausrüstung: Elektriker Schutzschild mit Kinnschutz

<u>Artikelnr.:</u> GFKES003				<u>Beschreibung:</u> Schutzschild aus PC 550x200x2mm mit Kinnschutz zur Befestigung an Industrielmen.	
<u>EN Normen:</u>				EG Baumusterbescheinigung:	
EN 166	EN 170	GS-ET-29		C7368UHL/R0	
<b>Technische Eigenschaften</b>					
Gewicht: 410g					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzschild aus Polycarbonat</li> <li>• der Schutzschild ist vollständig aus Kunststoff gefertigt und für Einsätze bis 1.000 V geeignet</li> <li>• widersteht einem Kurzschlussstrom von max. 7kA bei 0,5s (Klasse 2)</li> <li>• Der Lichttransmissionsgrad VLT (D65) <math>50\% \leq \text{VLT (D65)} &lt; 75\%</math> (Klasse 1)</li> </ul>				<ul style="list-style-type: none"> <li>• die Schutzscheibe ist 2mm dick und mittels einer Kunststoffschraubbefestigung stufenlos verstellbar</li> <li>• hohe Dichtigkeit von oben durch breite Überdeckung der gebördelten Schutzscheibe</li> <li>• Befestigung der Halterung am Helm durch einen breiten, verstellbaren Gummizug</li> </ul>	
<u>Verwendete Materialien:</u>					
Schutzscheibe:		Polycarbonat, 2mm			
U-Profil:		Polycarbonat, 2mm			
Gummizug:		Silikonstreifen, Para grau ca. 40° Shore, 16mm breit			
Befestigungsteile:		Polypropylen PP GV 20			
Kinnschutz:		Polycarbonat			
Latz:		Nomex-Gewebe			
<u>Einsatzbereiche:</u>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeiten unter Spannung</li> </ul>					
<u>Markierung:</u>					
		2C-1,4 UHL 1 B 8-2-1 (Scheibe) 166 8-2 B CE 1883 (Tragkörper) oben rechts auf der Vorderseite der Schutzscheibe			

