

Technisches Datenblatt

für Persönliche Schutzausrüstung: Elektriker Schutzschirm

Artikelnr.: GFKES001				Beschreibung: Schutzschirm aus PC 460x200x1,5mm zur Befestigung an Industriehelmen für den Schutz gegen Störlichtbögen.	
EN Normen:				EG Baumusterbescheinigung: C3000UHL/R6	
EN 166	EN 168	EN 169	EN 170		
GS-ET-29					
Technische Eigenschaften					
Gewicht: 245g					
<ul style="list-style-type: none"> • Schutzschirm aus Polycarbonat • der Schutzschirm ist vollständig aus Kunststoff gefertigt und für Einsätze bis 1.000 V geeignet • widersteht einem Kurzschlussstrom von max. 4kA bei 0,5s (Klasse 1) • Der Lichttransmissionsgrad VLT (D65) $\geq 75\%$ (Klasse 0) 			<ul style="list-style-type: none"> • die Schutzscheibe ist 1,5mm dick und mittels einer Kunststoffschraubbefestigung stufenlos verstellbar • hohe Dichtigkeit von oben durch breite Überdeckung der gebördelten Schutzscheibe • Befestigung der Halterung am Helm durch einen breiten, verstellbaren Gummizug 		
Verwendete Materialien:					
Schutzscheibe:		Polycarbonat, 1,5mm			
U-Profil:		Polycarbonat, 2mm			
Gummizug:		Silikonstreifen, Para grau ca. 40° Shore, 16mm breit			
Befestigungsteile:		Polypropylen PP GV 20			
Einsatzbereiche:					
<ul style="list-style-type: none"> • jegliche Arbeiten mit Starkstrom bis 1.000 V 					
Markierung:					
		1000V			
		2-1,2 UHL 1 B 8-1-0 CE 0196			
		oben rechts auf der Vorderseite der Schutzscheibe			