

034.RISK-GET-EKT0020

Risikoanalyse

Gesteckte elektrische Geräte, Anwendungsbereich Feuerwehr



Elektro- und Kommunikationstechnik

Datum: 1.4.2023
 Ersteller: Thomas Schoeffel
 Version: V02

Gefahren / Chancen		Einfluss-, bzw. Störgrößen		E	Auswirkung (A)					R	Massnahmen zur Risikominderung		Realisierung	
Nr.	Risikofaktor	Nr.	Ursache		B	G	I	M	P		Nr.	Tätigkeit	Wer	Termin
1	Elektrischer Schlag	1.1	Fehlende, defekte Abdeckung	2	1	1	1	3	1	14	1.1	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R >10 < 20
		1.2	Kabelisolation beschädigt	3	2	1	1	3	1	24	1.2	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R >10 < 20
		1.3	Stecker ausgerissen	3	2	1	1	2	1	21	1.3	Sichtkontrolle vor Anwendung	Nutzer	R >10 < 20
		1.4	Isolationsdefekt	2	2	1	1	2	1	14	1.4	FI-Schalter teilweise	E&K	R >10 < 20
		1.5	Schutzleiter defekt	2	1	1	1	2	1	12	1.5	FI-Schalter teilweise	E&K	R < 10

Legende

Eintrittswahrscheinlichkeit (E)	Auswirkung (A)	Gefährdung von	R = Risiko = E x (Summe A)		
1 unwahrscheinlich	1 keine	B Betrieb	Keine Massnahmen erforderlich	R	< 10
2 gelegentlich	2 störend	G Geräten	Team entscheidet über Massnahmen	R	>10 < 20
3 häufig	3 katastrophal	I Investitionen	Massnahmen müssen bestimmt werden	R	> 20
		M Menschen			
		P Produkten			