

E DIN 14660:2026-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-08-07

Feuerwehrwesen - Personenschutzeinrichtung 230 V/16 A und 400 V/16 A für Einsatzkräfte

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte 230 V~/16 A	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Formen.....	6
4.3 Ausführung.....	7
4.4 Maße	7
4.5 Beschriftung.....	7
5 Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte 400 V~/16 A	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Ausführung.....	8
5.3 Maße und Masse	8
5.4 Beschriftung.....	8
6 Schutzziele	8
6.1 Allgemeines	8
6.2 Fehler im Netz.....	9
6.2.1 Allgemeines	9
6.2.2 Moderne Nullung (TN-S)	9
6.2.3 Klassische Nullung (TN-C)	9
6.2.4 TT-Netz	9
6.3 Fehler an den angeschlossenen Geräten	9
6.4 Fehler durch Fremdspannung.....	10
7 Prüftaste.....	10
8 Bezeichnung.....	10
9 Bedienungsanleitung	11
Literaturhinweise	12
 Bilder	
Bild 1 — Formen und Maße für Personenschutzeinrichtungen für Einsatzkräfte 230 V~/16 A.....	7
Bild 2 — Beispiel zu Fehlerfall „Fremdspannung“	10
 Tabellen	
Tabelle 1 — Ausführung der Komponenten Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte 230 V~/16 A.....	7
Tabelle 2 — Ausführung der Komponenten Personenschutzeinrichtung für Einsatzkräfte 400 V~/16 A.....	8
Tabelle 3 — Bezeichnung der Personenschutzeinrichtungen für Einsatzkräfte	10