

E DIN EN 13763-24:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

**Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Sprengschnurverbinder - Teil 24:
Bestimmung der elektrischen Nichtleitfähigkeit von Zündschläuchen; Deutsche und
Englische Fassung prEN 13763-24:2021**

**Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 24:
Determination of the electrical non-conductivity of shock tube; German and English
version prEN 13763-24:2021**

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Prüfeinrichtung.....	6
5.1 Bestimmung des elektrischen Isolationswiderstandes.....	6
5.2 Bestimmung der elektrischen Überschlagstrecke.....	6
6 Herstellung und Handhabung von Proben und Prüfstücken	7
6.1 Handhabung von Proben	7
6.2 Bestimmung des elektrischen Isolationswiderstandes.....	7
6.3 Bestimmung der elektrischen Überschlagstrecke.....	7
7 Durchführung	8
7.1 Herstellung der Prüfstücke.....	8
7.2 Vorprüfung für die Bestimmung der Länge des Prüfstücks	8
7.3 Bestimmung des elektrischen Isolationswiderstandes.....	8
7.4 Bestimmung der elektrischen Überschlagstrecke.....	8
8 Angabe der Ergebnisse	8
9 Prüfbericht	8
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den abzudeckenden wesentlichen Sicherheitsanforderungen der Richtlinie 2014/28/EU über die Bereitstellung auf dem Markt und die Überwachung von Explosivstoffen für zivile Zwecke.....	9
Literaturhinweise	10