

E DIN EN 13763-19:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-23

**Explosivstoffe für zivile Zwecke - Zünder und Sprengschnurverbinder - Teil 19:
Bestimmung des Zündimpulses elektrischer Zünder; Deutsche und Englische
Fassung prEN 13763-19:2021**

**Explosives for civil uses - Detonators and detonating cord relays - Part 19:
Determination of firing impulse of electric detonators; German and English version
prEN 13763-19:2021**

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 Standardprüfeinrichtung.....	6
5.2 Alternative Prüfeinrichtung	7
6 Herstellung und Handhabung von Proben und Prüfstücken	7
7 Durchführung	7
7.1 Prüftemperatur.....	7
7.2 Vorprüfung	8
7.2.1 Vorprüfung mit der Standardprüfeinrichtung	8
7.2.2 Vorprüfung mit der alternativen Prüfeinrichtung	8
7.3 Bestimmung mit der Standardprüfeinrichtung.....	8
7.4 Bestimmung mit der alternativen Prüfeinrichtung	9
8 Angabe der Ergebnisse	9
9 Prüfbericht	9
Anhang A (normativ) Abschätzung der Standardabweichung s anhand von Zündbereich und Probenumfang	10
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.....	11
Literaturhinweise	12