

DIN EN 15153-4:2020-03 (D)

Bahnanwendungen - Äußere optische und akustische Warneinrichtungen - Teil 4: Signalhörner für städtische Schienenbahnen; Deutsche Fassung EN 15153-4:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	7
5 Anforderungen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Akustische Warneinrichtungen mit langer Reichweite	9
5.2.1 Bereitstellung akustischer Warneinrichtungen.....	9
5.2.2 Anforderungen an Signalhörner.....	9
5.3 Akustische Warneinrichtungen mit mittlerer Reichweite	9
5.3.1 Bereitstellung akustischer Warneinrichtungen.....	9
5.3.2 Anforderungen an Signalhörner.....	9
5.3.3 Anforderungen an Warnglocken - Einzelton	9
5.3.4 Warnglocken - wiederholter Ton	9
5.3.5 Anforderungen an Pfeifen	10
5.4 Einrichtungen für Alarm und zur Aufmerksamkeitsregung mit kurzer Reichweite	10
5.4.1 Allgemeines	10
5.4.2 Bereitstellung akustischer Warneinrichtungen.....	10
5.4.3 Anforderungen an Signalglocken - Einzelton	10
5.4.4 Anforderungen an Signalglocken - wiederholter Ton	10
5.4.5 Anforderungen an Pfeifen	10
5.4.6 Anforderungen an Signalhörner.....	11
6 Prüfanforderungen	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Prüfbedingungen.....	11
6.3 Prüfbericht	11
Literaturhinweise	12