

DIN 38030:2009-02 (D)

Schienenfahrzeuge - Druckluftausrüstung für Schienenfahrzeuge - Überdruckmessgeräte

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Maße und Bezeichnung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Bauformen.....	7
4.2.1 Überdruckmessgeräte mit einem Messsystem	7
4.3 Überdruckmessgeräte mit zwei Messsystemen, Form RR	9
4.4 Manometeranschluss.....	10
4.5 Kenngröße, Maße und Anzeigebereich.....	11
4.6 Farbliche Ausführung	12
4.6.1 Allgemeines	12
4.6.2 Überdruckmessgeräten mit zwei Messsystemen	12
5 Ausführung	13
5.1 Sicherheit	13
5.2 Farbe.....	13
5.3 Beleuchtung und Lesbarkeit	13
6 Anforderungen.....	14
7 Bezeichnung	15
7.1 Bezeichnungssystem.....	15
7.2 Beispiele für Bezeichnungen	16
Anhang A (normativ) Einbaulagen.....	17
Literaturhinweise.....	18

Bilder

Bild 1 — Form R für alle Nenngößen nach Tabelle 1 und Maße nach Tabelle 2.....	7
Bild 2 — Form U nur in Nenngöße NG 100 (nicht für Neukonstruktion)	8
Bild 3 — Form RR für alle Nenngößen nach Tabelle 1 und Maße nach Tabelle 2.....	9
Bild 4 — Einzelheit Z	10
Bild AA.1 — Einbaulagen.....	17

Tabellen

Tabelle 1 — Kennzahlen für Nenngößen, Anzeige- und Verwendungsbereiche.....	11
Tabelle 2 — Maße	11
Tabelle 3 — Anzeigebereiche, gerade dargestellt.....	12
Tabelle 4 — Farbliche Ausführung	12