

DIN 38030:2022-10 (D)

Schienenfahrzeuge - Druckluftausrüstung für Schienenfahrzeuge - Überdruckmessgeräte

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Maße und Bezeichnung	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Überdruckmessgeräte mit einem Messsystem.....	7
4.2.1 Bauart Form R	7
4.2.2 Bauart Form U	8
4.3 Überdruckmessgeräte mit zwei Messsystemen, Bauart Form RR.....	9
4.4 Überdruckmessgerätanschluss	10
4.5 Kenngröße, Maße und Anzeigebereich	11
4.6 Farbliche Ausführung	13
5 Ausführung und Anforderungen	14
5.1 Umweltbedingungen	14
5.2 Sicherheit.....	14
5.3 Farbe.....	14
5.4 Beleuchtung und Lesbarkeit.....	14
5.5 Ausführung des Zifferblattes	15
5.6 Mechanische und elektrische Anforderungen	15
6 Bezeichnung.....	16
6.1 Bezeichnungssystem	16
6.2 Beispiele für Bezeichnungen	17
Anhang A (normativ) Einbaulagen	18
Literaturhinweise	19
Bilder	
Bild 1 — Bauart Form R	8
Bild 2 — Bauart Form U	9
Bild 3 — Bauart Form RR.....	10
Bild 4 — Überdruckmessgerätanschluss	11
Bild 5 — Maße Druckmessgerät.....	12
Bild A.1 — Einbaulagen	18

Tabellen

Tabelle 1 — Kennzahlen für Nenngößen, Anzeige- und Verwendungsbereiche.....	11
Tabelle 2 — Maße	12
Tabelle 3 — Anzeigebereiche, gerade dargestellt.....	12
Tabelle 4 — Farbliche Ausführung.....	13