

Manometer an Eisenbahnkesselwagen

Pressure gauge for tank waggons
Манометры для вагонов-цистерн

Hersteller von Kesselwagen

Manufacturer of tank waggons
Производители вагонов-цистерн



Manometertyp

RChgG 63-1 rmFr
Anzeigebereich: 0...4 bar
Anschluss: G ¼ B

Drucküberwachung an
Kesselwagen für staubförmige
Güter

Kunden

- Deutsche Bahn AG
- Hersteller von
Schienenfahrzeugen
- Transportunternehmen
(z.B. Chemische Industrie)

Sonderheiten

- unterschiedliche Druck-
verhältnisse bei:
Probetrieb 1,0 bar (24 h)
Transport 0,5 bar
Entladung 2,5 bar
deshalb:
„gespreizte“ Skale
für genaueres Ablesen im
unteren Anzeigebereich
- rote Marke bei 2,5 bar
- Acrylglas
- Zeigerwerk CrNi-Stahl

Pressure gauge model

RChgG 63-1 rmFr
Range: 0...4 bar
connection: ¼" BSP

pressure controlling of
tank waggons for dusty
materials

Customer

- Deutsche Bahn AG
- Manufacturer of railways cars
- carriers
(e.g. chemical industry)

special configurations

- different pressures for:
- test running: 1.0 bar (24 h)
- transportation: 0.5 bar
- unloading: 2.5 bar
therefore:
- retard scale for
exact reading of low
pressure
- red mark at 2.5 bar
- acrylic glass lens
- movement stainless steel

Тип манометра

RChgG 63-1 rmFr
диапазон измерений:
0...4 бар
штуцер : G ¼ B

контроль давления в
вагонах-цистернах для
пылевидных продуктов

Заказчики

- Немецкая Жел. Дорога
- производители железно-
дорожных вагонов
- транспортные
предприятия (напр.,
химическая пром.)

Особенности

- различные режимы работ:
контрольный режим –
1,0 бар (24 часа)
транспортировка 0,5 бар
разгрузка 2,5 бар
поэтому:
„расширенная“ шкала для
более точного считывания в
нижнем диапазоне
- красная метка на 2,5 бар
- стекло из акрила
- механизм из нерж. стали

22.11.04 / Schr



ARMATURENBAU GmbH

Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
Phone: +49 (28 03) 9130-0 • Fax: +49 (28 03) 10 35
armaturenbaum.com • mail@armaturenbaum.com



Subsidiary Company and Sales East Germany and Eastern Europe

MANOTHERM Beierfeld GmbH

Am Gewerbepark 9 • D-08340 Beierfeld
Phone: +49 (37 74) 58-0 • Fax: +49 (37 74) 58-545
manotherm.com • mail@manotherm.com