

E DIN 28121:2020-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2020-04-17

Schauglasfassung mit runder Schauglasplatte im Kraftnebenschluss

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 6 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Maße | 7 |
| 4.1 Allgemeines..... | 7 |
| 4.2 Schauglasfassungen mit Schauglasplatte, Ausführungen A und B..... | 8 |
| 4.3 Schauglasfassung mit Schauglasplatte, Ausführung E..... | 12 |
| 4.4 Toleranzen..... | 14 |
| 5 Bezeichnung | 14 |
| 5.1 Allgemeines..... | 14 |
| 5.2 Ausführung A..... | 14 |
| 5.3 Ausführung B..... | 14 |
| 5.4 Ausführung E..... | 14 |
| 6 Werkstoff | 14 |
| 7 Dichtheitsprüfung | 15 |
| 8 Kennzeichnung | 15 |
| 9 Vormontage und Montage der Schauglasfassung mit Schauglasplatte | 15 |
| Literaturhinweise | 17 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Ausführung A ohne Oberflächenschutz | 8 |
| Bild 2 — Ausführung B vorgesehen für Oberflächenschutz | 9 |
| Bild 3 — emailliert im produktberührten Bereich, Ausführung E | 12 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Anwendungsbereich | 5 |
| Tabelle 2 — Ausführungen der Schauglasfassung | 7 |
| Tabelle 3 — Benennung der Teile | 9 |
| Tabelle 4 — Maße für PN-Stufe 10 für Ausführungen A und B | 10 |
| Tabelle 5 — Maße für PN-Stufe 25 für Ausführungen A und B | 11 |

| | |
|---|-----------|
| Tabelle 6 — Benennung der Teile..... | 12 |
| Tabelle 7 — Maße für PN-Stufe 10 für Ausführung E..... | 13 |