

Drosselventil GRO-1/4

Teilenummer: 2109

FESTO



[PDF](#) Allgemeine Einsatzbedingungen

Datenblatt Produktzuverlässigkeit

Die Daten im vorliegenden "Datenblatt Produktzuverlässigkeit" setzen die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes voraus. Dies umfasst die Einhaltung aller Vorgaben aus z.B. Datenblatt, Katalog, Anwenderdokumentation und den allgemeinen Einsatzbedingungen. Die Feststellung der Eignung des Produktes für den jeweiligen Anwendungsfall erfolgt ausschließlich durch den Anwender.

Merkmal	Wert
CCF Maßnahmen ¹⁾	Mediums- und Umgebungstemperatur einhalten Druckluftqualität einhalten
Lebensdauer kennwert B_{10} ²⁾	20 Mio SP
Bewährtes Bauteil ³⁾	ja

- 1) CCF-Maßnahmen sind für die konkrete Anwendung zu prüfen, daher ist die Maßnahmenliste nicht als vollständig anzusehen.
- 2) Die Ermittlung der Lebensdauer kennwerte erfolgt auf Basis der ISO 19973: „Pneumatik - Bewertung der Zuverlässigkeit von Bauteilen durch Prüfung“.
- 3) Das Produkt ist ein bewährtes Bauteil für eine sicherheitsbezogene Anwendung nach ISO 13849-1. Die für das Produkt relevanten grundlegenden und bewährten Sicherheitsprinzipien nach ISO 13849-2 sind erfüllt. Ob das Produkt für eine konkrete Anwendung geeignet ist, muss durch den Anwender überprüft werden.