
Zertifikat
(FL161209, 2017-01-06)

Die Firma innotec GmbH hat anhand der Ausfallstatistik eine Lebensdauerbestimmung für folgende Produkte der Firma GESTRA AG durchgeführt:

ZK-Ventile

mit den Varianten
ZK29/ ZK210/ ZK213/ ZK313/ ZK610/ ZK613/ ZK19/ ZK39

Der MTTF_D-Wert beträgt 710 Jahre

Die Produkte sind damit geeignet, in einer einkanaligen Sicherheitskette den Anforderungen nach SIL 2 (entsprechend IEC 61508) oder PL-d (entsprechend DIN EN ISO 13849) gerecht zu werden.

Bei der Verwendung von jeweils 2 Produkten in einer zweikanaligen Sicherheitskette in Kombination mit einer geeigneten elektrischen oder elektronischen Schaltungstechnik können auch die Anforderungen nach SIL 3 (entsprechend IEC 61508) oder PL-e (entsprechend DIN EN ISO 13849) erreicht werden.

INNOTEK GMBH
HEINRICH-WILDUNG-WEG 3
D-21224 ROSENGARTEN
☎0049 (0)4105/1559182

9.1.2017

Stempel, Datum und Unterschrift

