

E DIN EN 13617-4:2018-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-09-28

Tankstellen - Teil 4: Sicherheitstechnische Anforderungen an Bau- und Arbeitsweise von Drehgelenken für Zapfsäulen und druckversorgte Zapfsäulen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13617-4:2018

Petrol filling stations - Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers; German and English version prEN 13617-4:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Explosionsschutzmaßnahmen	5
5 Bauweise	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Gewindeverbindungen	6
5.3 Abreißkupplungen.....	8
6 Physikalische Eigenschaften.....	8
7 Betriebsanforderungen.....	8
8 Prüfhäufigkeit	9
9 Anwendungshinweise.....	10
9.1 Allgemeines.....	10
9.2 Kennzeichnung und Anweisungen.....	10
Anhang A (normativ) Prüfungen.....	11
A.1 Allgemeines.....	11
A.2 Flüssigkeitsverträglichkeit — Vorbehandlung.....	11
A.3 Langzeitverhalten	11
A.4 Prüfung des elektrischen Widerstands.....	12
A.5 Berstprüfung.....	12
A.6 Fallprüfung.....	12
A.7 Dichtheitsprüfung	13
Anhang B (informativ) Umweltaspekte	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2014/34/EU, veröffentlicht im Amtsblatt der Europäischen Union L 96/309 vom 29.3.2014	16