DIN EN 1834-2:2000-03 (D)

Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Motoren der Gruppe I zur Verwendung in untertägigen Bergwerken, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet werden können; Deutsche Fassung EN 1834-2:2000

Inhalt

Seite

Vorwort 2

0 Einführung 2

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Definitionen 4

4 Liste der Gefährdungen 4

5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen 4

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen 8

7 Anwendungsinformationen 11

8 Kennzeichnung 12

Anhang A (informativ) Betriebsbedingungen des Motors und Zündquellen 13

Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Maßnahmen von EU-Richtlinien behandeln 14