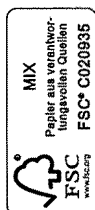


	DIN EN IEC 60079-0 Berichtigung 1 (VDE 0170-1 Berichtigung 1)	DIN
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Präsidium beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter der oben angeführten Nummer in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der „etz Elektrotechnik + Automation“ bekannt gegeben worden.	VDE
Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet. Es wird empfohlen, auf der betroffenen Norm einen Hinweis auf diese Berichtigung zu machen. ICS 29.260.20 Berichtigung zu DIN EN IEC 60079-0 (VDE 0170-1):2019-09 Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen (IEC 60079-0:2017/COR1:2020); Deutsche Fassung EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02 Explosive atmospheres – Part 0: Equipment – General requirements (IEC 60079-0:2017/COR1:2020); German version EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02 Atmosphères explosives – Partie 0: Matériel – Exigences générales (IEC 60079-0:2017/COR1:2020); Version allemande EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02 Gesamtumfang 4 Seiten DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE		



Anerkennungsnotiz

Der Text der Berichtigung IEC 60079-0:2017/COR1:2020 wurde von CENELEC ohne irgendeine Abänderung als EN IEC 60079-0:2018/AC:2020-02 angenommen.

26.5.1.1 Allgemeines

Fügen Sie den folgenden neuen Text nach 26.5.1.1, ANMERKUNG 1 ein:

Die Temperaturprüfungen müssen bei oder unter der maximalen Bemessungs-Umgebungstemperatur durchgeführt werden, und die Ergebnisse müssen linear um die maximale Bemessungs-Umgebungstemperatur korrigiert werden. Die in diesem Schriftstück und in den spezifischen Normen für die betreffenden Zündschutzarten vorgeschriebenen Temperaturmessungen müssen in ruhiger Luft durchgeführt werden.

Korrekturen in der deutschen Fassung

Ändere die Klammer in 7.4.2 c) in:

(gemessen über der Dicke der isolierenden Schicht nach dem in IEC 60243-1 beschriebenen Verfahren mit den zusätzlichen Anforderungen der IEC 60243-2 für DC-Prüfungen.)

Ändere die Klammer in 7.4.3 b) in:

(gemessen über der Dicke der isolierenden Schicht nach dem in IEC 60243-1 beschriebenen Verfahren mit den zusätzlichen Anforderungen der IEC 60243-2 für DC-Prüfungen.)

**Explosionsgefährdete Bereiche –
Teil 0: Betriebsmittel – Allgemeine Anforderungen
(IEC 60079-0:2017/COR1:2020)**

Explosive atmospheres –
Part 0: Equipment – General requirements
(IEC 60079-0:2017/COR1:2020)

Atmosphères explosives –
Partie 0: Matériel – Exigences générales
(IEC 60079-0:2017/COR1:2020)

Die Berichtigung tritt am 21. Februar 2020 zur Einarbeitung in die deutsche Fassung der EN in Kraft.

CENELEC

Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

DIN EN IEC 60079-0 Ber 1 (VDE 0170-1 Ber 1):2021-04

Für diese Berichtigung ist das nationale Arbeitsgremium K 241 „Schlagwetter- und explosionsgeschützte elektrische Betriebsmittel“ der DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE (www.dke.de) zuständig.

In

DIN EN IEC 60079-0 (VDE 0170-1):2019-09

wird aufgrund der europäischen Berichtigung (CENELEC-Corrigendum Februar 2020 zu EN 60079-0:2018) das Corrigendum Januar 2020 zu IEC 60079-0:2017 übernommen.