


| | | | |
|--|--|------------|---|
| | DIN EN 60079 | DIN |  |
| | <small>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.</small> | VDE | |

Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche

| Norm | Ausgabe | Bezeichnung | Gültig ab | Alt Norm | Ende der Übergangsfrist |
|------------------------|---------|---|------------|----------|-------------------------|
| DIN EN 60079-0 | 2007-05 | Allgemeine Anforderungen | 01.05.2007 | EN 50014 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-1 | 2008-04 | Geräteschutz durch druckfeste Kapselung "d" | 01.04.2008 | EN 50018 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-2 | 2008-07 | Geräteschutz durch Überdruckkapselung "p" | 01.07.2008 | EN 50016 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-5 | 2008-07 | Geräteschutz durch Sandkapselung "q" | 01.07.2008 | EN 50017 | 01.11.2010 |
| DIN EN 60079-6 | 2008-02 | Geräteschutz durch Ölkapselung "o" | 01.02.2008 | EN 50015 | 01.05.2010 |
| DIN EN 60079-7 | 2007-08 | Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" | 01.08.2007 | EN 50019 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-11 | 2007-08 | Geräteschutz durch Eigensicherheit "i" | 01.08.2007 | EN 50020 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-15 | 2006-05 | Konstruktion, Prüfung und Kennzeichnung el. Betriebsmittel mit der Schutzart Vergusskapselung "n" | 01.05.2006 | EN 50022 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-18 | 2005-01 | Konstruktion, Prüfung und Kennzeichnung el. Betriebsmittel mit der Schutzart Vergusskapselung "m" | 01.01.2005 | EN 50028 | abgelaufen |
| DIN EN 60079-25 | 2004-09 | Eigensichere Systeme | 01.09.2004 | EN 50039 | abgelaufen |

Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung in Bereichen mit brennbarem Staub

| Norm | Ausgabe | Bezeichnung | Gültig ab | Alt Norm | Ende der Übergangsfrist |
|-----------------|---------|------------------------------------|------------|--------------|-------------------------|
| DIN EN 61241-0 | 2007-07 | Allgemeine Anforderungen | 01.07.2007 | EN 50281-1-1 | abgelaufen |
| DIN EN 61241-1 | 2005-06 | Schutz durch Gehäuse "tD" | 01.06.2005 | EN 50281-1-2 | abgelaufen |
| DIN EN 61241-4 | 2007-07 | Zündschutzart "pD" | 01.07.2007 | | |
| DIN EN 61241-11 | 2007-07 | Schutz durch Eigensicherheit "iD" | 01.07.2007 | | |
| DIN EN 61241-18 | 2005-07 | Schutz durch Vergusskapselung "mD" | 01.07.2005 | | |