

**DIN 34827****DIN**

ICS 21.060.10

**Entwurf**

Einsprüche bis 2016-04-12  
Vorgesehen als Ersatz für  
DIN 34827:2005-11 und  
DIN 34827  
Berichtigung 1:2009-05

## **Gewindestifte mit Innensechsrund**

Hexalobular socket set screws

Vis sans tête à six lobes internes

### **Anwendungswarnvermerk**

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-02-12 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter [www.entwuerfe.din.de](http://www.entwuerfe.din.de) bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter [www.entwuerfe.normenbibliothek.de](http://www.entwuerfe.normenbibliothek.de), sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an [fmv@din.de](mailto:fmv@din.de) möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter [www.din.de/stellungnahme](http://www.din.de/stellungnahme) oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter [www.dke.de/stellungnahme](http://www.dke.de/stellungnahme) abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 8 Seiten

## Inhalt

|   | Seite    |
|---|----------|
| <b>Vorwort</b> .....                        | <b>3</b> |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....            | <b>4</b> |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....       | <b>4</b> |
| <b>3 Maße</b> .....                         | <b>4</b> |
| <b>4 Technische Lieferbedingungen</b> ..... | <b>7</b> |
| <b>5 Bezeichnung</b> .....                  | <b>7</b> |
| <b>Literaturhinweise</b> .....              | <b>8</b> |

## Vorwort

Diese Norm wurde vom DIN-Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV), Arbeitsausschuss NA 067-00-02 AA „Verbindungselemente mit metrischem Außengewinde“ erarbeitet.

Für Gewindestifte nach dieser Norm gilt Sachmerkmal-Leiste DIN 4000-160.

## Änderungen

Gegenüber DIN 34827:2005-11 und DIN 34827 Berichtigung 1:2009-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) redaktionell überarbeitet;
- b) Berichtigung 1:2009-05 eingearbeitet;
- c) Fußnote a im Bild 1 gestrichen;
- d) Maß  $t_{\max}$  in Tabelle 1 hinzugefügt.