

J. 2.4.13



Pushing Performance

People | Power | Partnership

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG | Simeons carré 1 | 32427 Minden

pk components Elektronische Bauelemente Vertriebs GmbH  
Einkaufsleitung  
Wilhelm-Maisel-Straße 26  
90530 Wendelstein

Ihr Zeichen:  
Ihre Nachricht vom:  
Unser Zeichen:

Telefon: +49 571 8896-380  
Telefax: +49 571 8896-990380  
E-Mail: Thomas.Seesing@HARTING.com  
Internet: www.HARTING.de

Datum: 2013-03-26

---

## Produktänderungsmitteilung PCN/D-Sub/13/04/DE Neuer D-Sub mit Schneidklemmanschluss

Sehr geehrte Damen und Herren,

aus der Familie der Interface-Steckverbinder beziehen Sie von uns D-Sub Steckverbinder mit Schneidklemmanschluss. An dieser Variante wurde eine Modifikation vorgenommen.

Details können Sie der beigefügten PCN/D-Sub/13/04/DE entnehmen.

Bitte leiten Sie diese Informationen an die betroffenen Abteilungen in Ihrem Haus weiter.

Zusätzliche Informationen stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung.

Wir bedanken uns für Ihr Verständnis.

Mit freundlichen Grüßen

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG

i. V.

Heinz-Günter Vieker  
Leitung Technischer Applikationssupport

i. A.

Thomas Seesing  
Technischer Applikationssupport

Anlage

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG | Postfach 24 51, 32381 Minden | Simeons carré 1, 32427 Minden

Pers. haftende Gesellschafterin: HARTING Deutschland Management GmbH

Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Prill (Sprecher), Dipl.-Ing. (FH) Claus Kleedörfer, Dr. Jörg Wissdorf

Sitz der Gesellschaft: Minden | Amtsgericht Bad Oeynhausen | Register-Nr. HRA 3030 | UST-Id Nr. DE198937516

Sparkasse Minden-Lübbecke, BLZ 490 501 01, Kto.-Nr. 31 009 723, IBAN DE04 4905 0101 0031 0097 23, SWIFT BIC WELADED1MIN

**Business Unit:** HARTING Deutschland GmbH & Co. KG **PCN/ D-Sub /13/04DE**
**Product range:** D-Sub

Datum: 2013-03-22

**Author:** Thomas Seesing

Seite 1/2

**Title:** **Neuer D-Sub mit Schneidklemmanschluss**  
**09 66 x28 x70x; 09 66 x18 x50x**

### Änderungsgrund

Im Rahmen einer Fertigungsoptimierung gibt es geringfügige Änderungen im Bereich der D-Sub Schneidklemmsteckverbinder.

### Änderung

Verringerte Bauhöhe, neue Zugentlastungsbügel und andere Kontaktoberfläche der D-Sub Schneidklemmsteckverbinder.

## 1. Betroffene Steckverbinder

### 1.1. D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Durchgangsloch (Abbildung 1)

- Messerleiste: 09 66 x28 x700
- Federleiste: 09 66 x18 x500

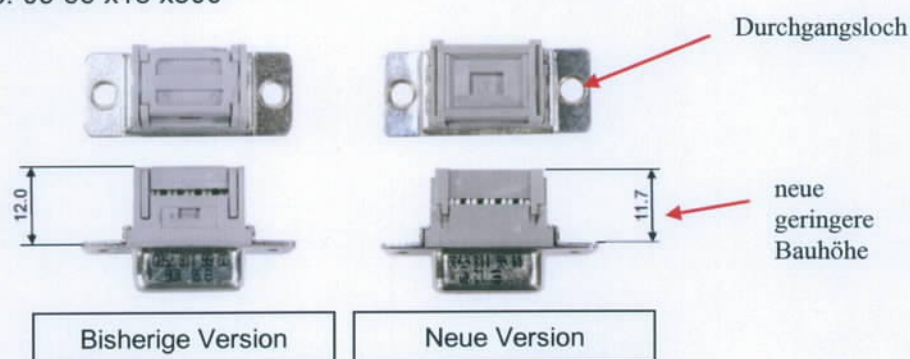


Abbildung 1

### 1.2. D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Gewinde (Abbildung 2)

- Messerleiste: 09 66 x28 x701/2
- Federleiste: 09 66 x18 x501/2

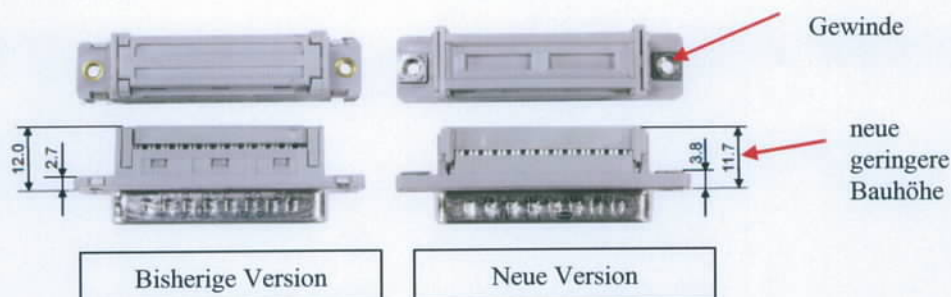


Abbildung 2

- Zukünftig wird es zwei unterschiedliche Zugentlastungsbügel geben. Einen für D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Durchgangsloch und einen anderen für D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Gewinden.

Neue HARTING-Bestellnummern der Zugentlastungsbügel:

- 2.1. Für D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Durchgangsloch: 09 66 x08 0004
- 2.2. Für D-Sub Schneidklemmsteckverbinder mit Gewinde: 09 66 x08 0003

3. Die Optimierung des Zugentlastungsbügels ermöglicht eine zusätzliche Abgangsrichtung des Flachbandkabels.

- 3.1. Bekannter Kabelabgang; 90° gewinkelt (Abbildung 3)
- 3.2. Neuer Kabelabgang; 180° gerade & 90° gewinkelt (Abbildung 3 & 4)



Abbildung 3



Abbildung 4

4. Kontaktoberfläche: Nach erfolgreicher Umstellung der Kontaktbeschichtung anderer Steckverbinderbaureihen werden alle Steckverbinder der Anforderungsstufe 2 auf Goldflash über Palladium Nickel umgestellt.
5. Formstoff des Isolierkörpers (dunkleres Grau)

#### **Spezifikation**

Anforderungen der Normen DIN 41 652 und CECC 75301-802 bleiben erfüllt. Dies schließt Steckkompatibilität mit ein.

Alle Werkzeuge können weiter verwendet werden.

#### **Umstellungszeitpunkt**

Die Umstellung beginnt Mai 2013 und endet mit Abbau des aktuellen Lagerbestands.

#### **HARTING-Bestellnummer**

Die neuen Zugentlastungsbügel erhalten andere Bestellnummern.

Die Bestellnummern der D-Sub Schneidklemmsteckverbinder bleiben bestehen. Der Änderungsstand wird durch eine Erhöhung des Revisionsstands dokumentiert.

#### **Datenblätter**

Datenblätter stehen Ihnen auf unserer Homepage [www.HARTING.de](http://www.HARTING.de) zur Verfügung.

Zur Beantwortung technischer Fragen zu diesem Thema stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

**Thomas Seesing**

**HARTING Deutschland GmbH & Co. KG**

Technischer Applikations Support

Thomas.Seesing@HARTING.com

<http://www.HARTING.de>

Tel.: 0571 8896 380