



Pushing Performance

HARTING Product Change Notification

PCN

Business Unit: HARTING Deutschland GmbH & Co. KG

PCN/D-Sub/12/35/DE
PCN/D-Sub/12/45/DE

Product range: D-Sub

Datum: 2012-12-05

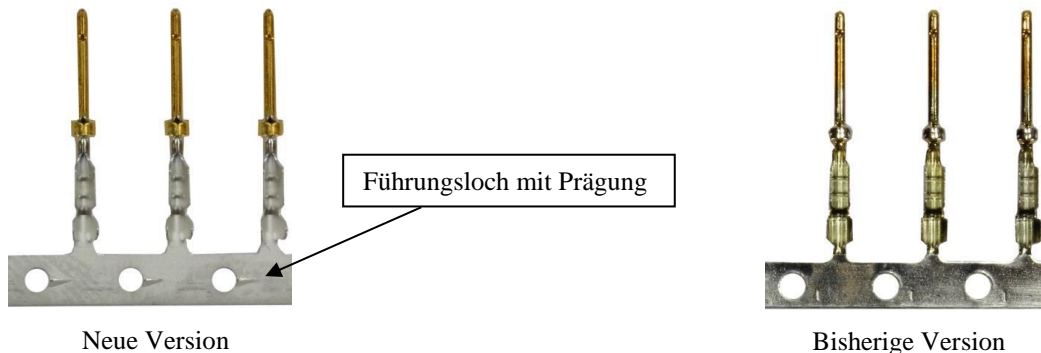
Author: Thomas Seesing

Seite 1/3

Title: **Modification D-Sub HD (High Density = hohe Kontaktdichte)
und D-Sub Standard mit Handlötanschluss**

Änderungen

- Nach erfolgreicher Umstellung der Kontaktbeschichtung anderer Steckverbinderbaureihen werden alle Steckverbinder der Anforderungsstufe 2 und S4 auf Goldflash über Palladium Nickel umgestellt
- Umstellung der Oberfläche des Anschlussbereichs der Lötvarianten von Goldflash auf Zinn
- D-Sub mit Handlötanschluss
HARTING Bestellnummern: 09 67 2xx 5604; 09 67 2xx 4704
 - Isolierkörper grau anstatt weiß
- D-Sub HD mit geraden und abgewinkelten Einlötanschlüssen
HARTING Bestellnummern: 09 56 xx2 xxxx; 09 56 xx1 xxxx
 - Vervollständigung unseres Lieferprogramms um die 78polige, abgewinkelte Messerleiste
- D-Sub HD Crimp Kontakt
HARTING Bestellnummern: 09 56 000 81xx; 09 56 000 82xx
 - Zinn über Nickel im Crimpbereich anstatt Nickel
 - Führungsloch mit Prägung (siehe unten)



- Crimpzange 09 99 000 0597 für Kontakte auf Rolle kann weiter verwendet werden



Pushing Performance

HARTING Product Change Notification

PCN

- D-Sub HD Crimp Werkzeug für Einzelkontakte (Katalogauszug siehe Anhang 1)
 - Neue Handzange für Einzelkontakte mit der Bestellnummer 09 99 000 0535 ersetzt die bisherige Handzange mit der Bestellnummer 09 99 000 0596



- Vorteile:
 - Das neue Werkzeug sorgt mit seinen kleinen Außenmaßen und dem geringen Gewicht für eine komfortable und sichere Handhabung
 - Einfache Verarbeitung der Kontakte
 - Integrierte Positionshülse für eine echte „Einhand“ Verarbeitung



Spezifikation

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

HARTING-Bestellnummern

Sofern nicht explizit beschrieben erfolgt keine Änderung der Bestellnummern. Der Änderungsstand der Bauteile wird durch eine Erhöhung des Revisionsstands dokumentiert.

Umstellungszeitpunkt

Ab Januar 2013

Für einen kurzen Zeitraum können Steckverbinder in einer Mischbestückung ausgeliefert werden. Dies hat keine technischen Auswirkungen.

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.HRTING.de>

Tel.: 0571 8896 380



Pushing Performance

HARTING Product Change Notification

PCN

Anhang 1

D-Sub – S, D-Sub – HD



Tools for crimp termination

Identification	Part No.	
Service crimp tool for single standard contacts	09 99 000 0175	
for single high density contacts	09 99 000 0535	
HARTING-Crimp tool for 500 bandoliered standard contacts	09 99 000 0169	
for 500 bandoliered high density contacts	09 99 000 0597	