

Einkaufsleitung

Ihr Zeichen:
Ihre Nachricht vom:

Telefon: 0571 8896398
Telefax: 0571 8896-990398
E-Mail: wilfried.eickenhorst@HARTING.com
Internet: www.HARTING.com

HARTING Elektroniksteckverbinder Umstellung der Kontaktoberfläche Gold auf Palladium-Nickel

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Zuge von technischen Modernisierungen in unserer eigenen Bandgalvanik haben wir uns dafür entschieden, die bisher verwendete Kontaktoberfläche Gold (Au) durch Palladium-Nickel (PdNi) zu ersetzen.

Technischer Hinweis

Die HARTING-Gruppe übernimmt die Verantwortung über die gesamte Lebensdauer der Produkte. Die wichtigen Funktionen, welche die Produkte in der Praxis erfüllen müssen, verlangen ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit. So wird die dauerhafte Zuverlässigkeit geprüft, um die Eignung der Produkte für den kundenspezifischen Einsatz festzulegen. Die Korrosionsprüfung im Zusammenhang mit der mechanischen Verschleißprüfung (Steckzyklen) ist dabei Hauptbestandteil unserer Tests. Um sicherzustellen, dass die Kontaktoberfläche Palladium-Nickel auch den Anforderungen der Spezifikation IEC-60 603-2 entspricht, ist der Test „Industrieatmosphäre mit Verschleißprüfung (Korrosionsprüfung mit strömendem Mischgas nach DIN EN 60068-2-60 Methode 4)“ durchgeführt worden.

Die Ergebnisse zeigen, dass die spezifizierten Rd-Werte deutlich unterschritten werden. Es ist sichergestellt, dass unsere DIN Messerleisten die Anforderungen der IEC 60 603-2 erfüllen.

Empfänger:

«Name_1» «Name_2», «Location»

Seite 2/2

2009-07-21

Folgende Produkte/Baureihen sind bereits auf die neue Kontaktoberfläche umgestellt:

- har-bus HM-Steckverbinder nach IEC 61076-4-101 - Messerkontakte
- TCA-Steckverbinder - Advanced MC™ Steckverbinder für Micro TCA™
- DIN 41612 Steckverbinder - Messerkontakte

Hinweise zu den Steckverbindern finden Sie in unseren Katalogen „Geräteanschlusstechnik (DeviceCon®)“ und „Steckverbinder DIN 41612“.

HARTING beabsichtigt, auch weitere Elektroniksteckverbinder umzustellen. Eine Änderung der Bestellnummern erfolgt nicht.

Die neuen Datenblätter stehen in unserem online Produkt Katalog HARKIS® zur Verfügung. Sie finden das HARKIS auf unserer Homepage www.harting-deutschland.de unter dem Menüpunkt „Service“.

Auf Anfrage stellen wir Ihnen auch gerne einen Prüfbericht zur Verfügung.

Haben Sie noch Fragen? – Die Kollegen unseres Technischen Applikationssupportes helfen Ihnen gerne weiter.

Mit freundlichen Grüßen

HARTING Deutschland GmbH & Co. KG

i. V.



Heinz-Günter Vieker
Leitung Technischer Applikationssupport

i. A.



Wilfried Eickenhorst
Technischer Applikationssupport
Gruppenleiter Elektroniksteckverbinder