

Geschäftsbereich: HARTING Deutschland GmbH & Co. KG

PCN/15/52/DE

Produktgruppe: D-Sub

Datum: 2010-10-02

Autor: Eduard Hamm

Titel: Metallisierte Kunststoffgehäuse
Wechsel von UL94-V0 zu UL94-HB

Änderungsdetails

1. Betroffene Artikelnummer(n) (siehe Anlage):						
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">09 67 0xx 0453</td> <td style="width: 50%;">09 67 0xx 0433</td> </tr> <tr> <td>09 67 0xx 0453 310</td> <td>09 67 0xx 0443</td> </tr> <tr> <td>09 67 0xx 0423</td> <td>xx= 09, 15, 25, 37 oder 50</td> </tr> </table>	09 67 0xx 0453	09 67 0xx 0433	09 67 0xx 0453 310	09 67 0xx 0443	09 67 0xx 0423	xx= 09, 15, 25, 37 oder 50
09 67 0xx 0453	09 67 0xx 0433					
09 67 0xx 0453 310	09 67 0xx 0443					
09 67 0xx 0423	xx= 09, 15, 25, 37 oder 50					
2. Beschreibung der Änderung/Neuerung:						
<p>Auf Grund der neuen REACH Restriktion (gültig ab 2017) findet ein Wechsel des Kunststoffmaterials statt. Es wird von einem Kunststoff mit der Klassifizierung UL94-V0 auf ein Kunststoff mit UL94-HB umgestellt.</p> <p>UL94 beschreibt Verfahren zur Klassifizierung und Beurteilung der Brennbarkeit von Kunststoff.</p> <p>V0: Verlöschen einer vertikal eingespannten Probe innerhalb von 10 Sekunden. Maximal 30 Sekunden Nachglimmen.</p> <p>HB: langsames Brennen einer horizontal eingespannten Probe (Selbstverlöschen oder bei Dicke <3 mm; Rate <75 mm/min (HB75); bei Dicke 3...13 mm; Rate <40 mm/min (HB40)).</p> <p>Die Flammbarkeitstests nach DIN 75200 ergaben, dass die untersuchten Muster nicht brennen, oder innerhalb von 50 Sekunden selbstlöschend sind.</p>						
3. Auswirkung auf Produktspezifikationen						
<ul style="list-style-type: none"> • Flammverhalten der Gehäuse ändert sich von UL94-V0 zu UL94-HB • keine Auswirkungen auf die weiteren technischen Kennwerte • keine Auswirkungen auf die RoHS-Konformität 						
4. geplantes Datum der Einführung:						
<p>01. März 2016</p>						