

Kurulum Talimatları

Terminal modülü

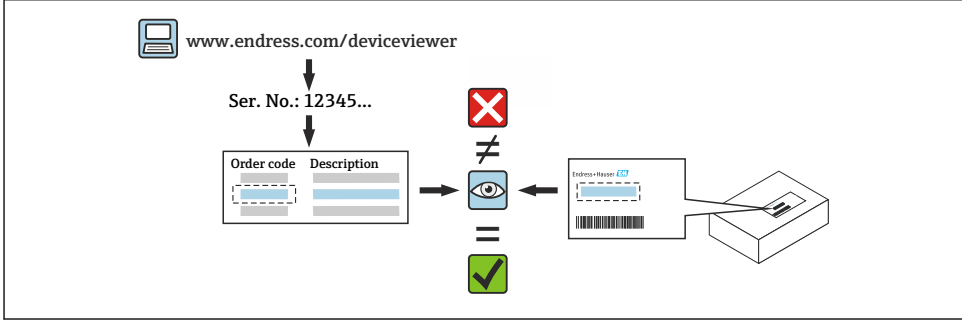
Cerabar, Deltabar



1 Kullanım amacı

- Arızalı bir ünite, sadece aynı tip fonksiyon ünitesi ile değiştirilebilir.
- Sadece orijinal Endress+Hauser parçaları kullanın.
- Yedek parçanın söz konusu cihaz için uygun olup olmadığını *Device Viewer* (www.endress.com/deviceviewer) uygulamasından kontrol edin.

i Bazı cihazların içerisinde yedek parçalara ilişkin genel bir bakış verilmiştir. Yedek parça seti genel bakışta listeleniyorsa, Device Viewer kontrolü gerekmez.



2 Onarımları yapmak için yetkilendirilmiş personel

Cihazların onarım, montaj, elektrik tesisatı ve devreye alma işlemlerini gerçekleştirecek teknik personelin aşağıdaki gereksinimlere uygun olması gerekir:

- Enstrüman güvenliği konusunda eğitim almış olmalıdır.
- Cihazların münferit çalışma koşullarını bilmelidir.
- Ex sertifikalı cihazların kullanılması durumunda, patlama koruması konusunda da eğitilmiş olması gerekir.

i Teknik personel, çalışmaların güvenli şekilde ve gereken kalite standartlarında gerçekleştirilmesinden sorumludur. Onarım işleminden sonra cihazın güvenliğini de garanti etmesi gerekir.

3 Güvenlik talimatları

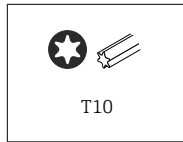
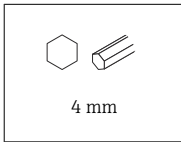
- Cihaz için Kullanım Talimatlarına uyun.
- Montaj, elektrik tesisatı, devreye alma, bakım ve onarım prosedürlerini düzenleyen ulusal düzenlemelere uyun.
- Tehlikeli yerlerde kullanılması amaçlanan cihazlar için lütfen Ex dokümantasyonu (XA) içerisindeki talimatlara uyun.
- IEC 61508 veya IEC 61511 standardı uyarınca güvenlikle ilgili uygulamalarda kullanım için cihazlar durumunda: Onarımdan sonra Kullanım Talimatlarına uygun olarak devreye alın.

- Cihazı çıkarmadan önce: prosesi güvenli duruma ayarlayın ve boruyu tehlikeli proses maddelerinden arındırın.
- Sıcak yüzeyler nedeniyle yanık tehlikesi! Çalışmaya başlamadan önce: sistemin ve cihazın soğumasına izin verin.
- Elektronik parçaların zarar görme riski! Çalışma ortamının elektrostatik boşalmaya karşı korumalı olduğundan emin olun.
- Cihaz üzerinde değişiklik yapılmasına izin verilmez.
- Cihazın taşınması ve iadesi için Kullanım Talimatlarında belirtilen talimatlara uyun.

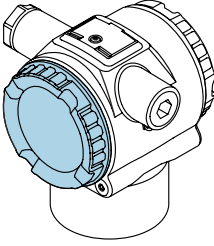


Servis ve yedek parça bilgileri için Endress+Hauser satış merkezinizle irtibat kurun.

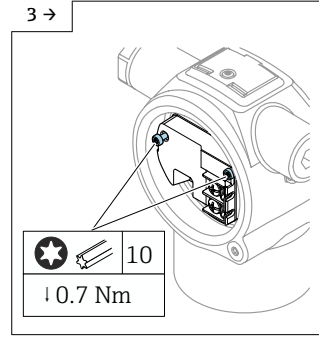
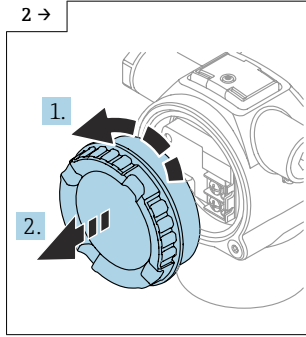
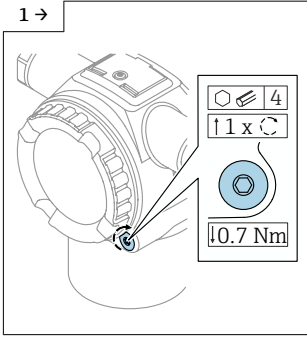
4 Alet listesi



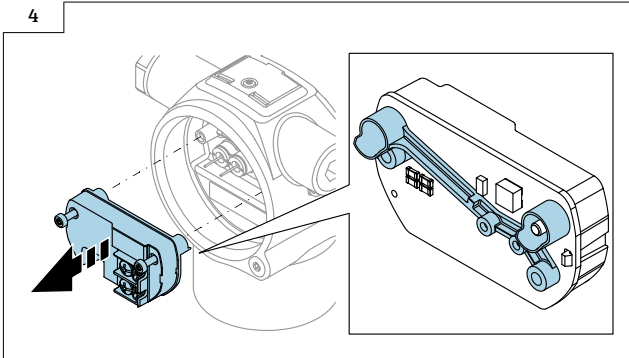
5 Terminal modülünün çıkarılması



1 Kurulum konumu



- Kapak ve kapak kilitleme vidası arasında gerilim olmadığından emin olun. Bunu yapmak için, kapak kilitleme vidasını sıkma yönünde çevirin.



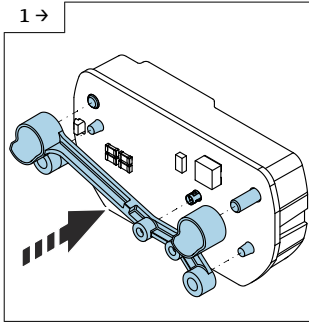
- Halkalı terminal modülünü çıkarın.

6 Kurulum

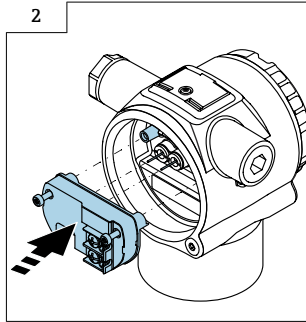
6.1 Genel kurulum talimatları

Kurulum işlemi, sökme prosedürü ters sırada izlenerek gerçekleştirilir.

6.2 Özel kurulum talimatları



► Halkayı doğru şekilde yerleştirin.



► **i** Kurulum sırasında terminal modülünün doğru yerleştirildiğinden ve kontak pimlerinin zarar görmediğinden emin olun.

7 İmha



Elektrik ve elektronik ekipmanlar hakkındaki 2012/19/EU Direktifi (WEEE) gerektiriyorsa, WEEE'nin ayrılmamış kentsel atık olarak imha edilmesini en aza indirmek için ürünler, gösterilen sembolle işaretlenmiştir. Bu işareti taşıyan ürünleri sınıflandırılmamış genel atık şeklinde imha etmeyin. Bunun yerine, uygun koşullar altında imha edilmesi için üreticiye iade edin.



71759900

www.addresses.endress.com
