

Instrukcje dotyczące instalacji **Moduł zacisków**

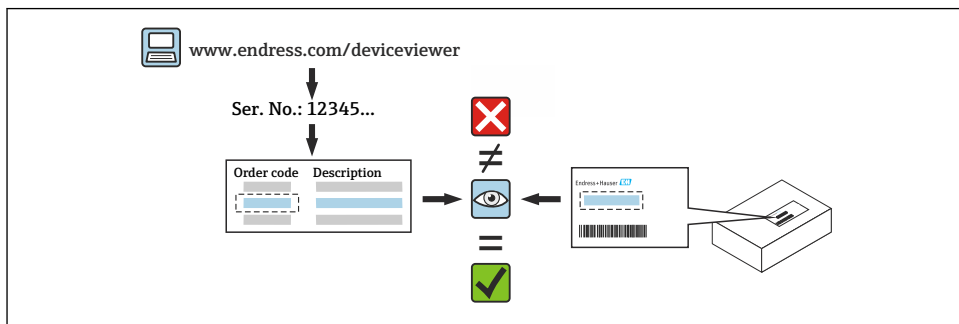
Cerabar, Deltabar



1 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- Uszkodzony moduł można wymienić wyłączenie na sprawny moduł tego samego typu.
- Używać tylko oryginalnych części zamiennych Endress+Hauser.
- Za pomocą narzędzia W@M Device Viewer sprawdzić, czy wybrana część zamienna jest odpowiednia dla danego przyrządu pomiarowego.

i Wykaz części zamiennych można też znaleźć wewnątrz niektórych przyrządów. Jeśli zestaw części zamiennych znajduje się w tym wykazie, nie ma potrzeby sprawdzania w aplikacji Device Viewer.



2 Personel upoważniony do wykonywania napraw

Personel techniczny odpowiedzialny za naprawy, montaż, instalację elektryczną i uruchomienie przyrządów powinien spełniać następujące wymagania:

- Być przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa przyrządów.
- Znać warunki, w jakich powinny pracować określone przyrządy.
- W przypadku przyrządów z dopuszczeniem Ex, musi być przeszkolony w zakresie ochrony przeciwybuchowej.

i Personel techniczny jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo pracy i zgodność z wymaganymi normami jakości. Powinien również zagwarantować bezpieczne działanie przyrządu po wykonanej naprawie.

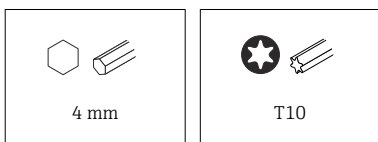
3 Wskazówki bezpieczeństwa

- Należy przestrzegać obowiązujących przepisów dotyczących montażu, instalacji elektrycznej, uruchomienia, konserwacji i napraw.
- W przypadku przyrządów przeznaczonych do pracy w strefach zagrożonych wybuchem należy przestrzegać instrukcji podanych w dokumentacji Ex (XA).
- W zastosowaniach związanych z bezpieczeństwem funkcjonalnym, zgodnie z PN-EN 61508 lub PN-EN 61511: uruchomienie zgodnie z instrukcją obsługi po naprawie.

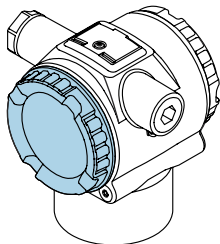
- Przed demontażem przyrządu: przełączyć proces w tryb bezpieczny i oczyścić rurociąg z niebezpiecznych substancji.
- Ryzyko uszkodzenia ciała w wyniku kontaktu z gorącymi powierzchniami! Przed rozpoczęciem prac należy odczekać, aż przyrząd i instalacja ostygną do temperatury bezpiecznej dla dotyku.
- Przestrzegać zaleceń podanych w instrukcji obsługi przyrządu.
- Ryzyko uszkodzenia podzespołów elektronicznych! Sprawdzić, czy środowisko pracy przyrządu jest zabezpieczone przed wyładowaniami elektrostatycznymi.
- Przeróbki przyrządu są niedopuszczalne.
- Przestrzegać zaleceń dotyczących transportu i zwrotu przyrządu, podanych w instrukcji obsługi.

 W przypadku jakichkolwiek pytań, prosimy o kontakt z serwisem Endress+Hauser: www.addresses.endress.com

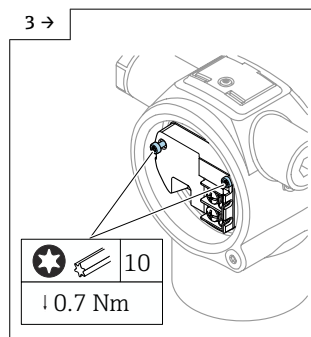
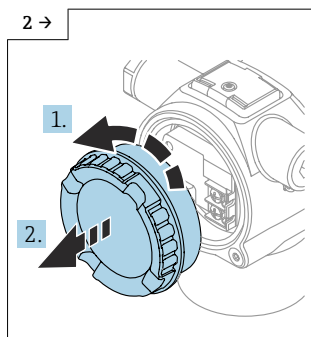
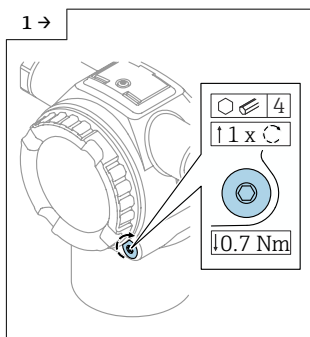
4 Lista narzędzi



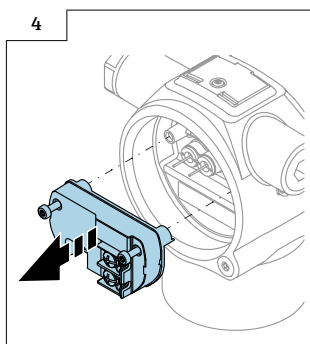
5 Demontaż modułu zacisków



1 Pozycja montażowa



- Sprawdzić, czy śruba mocująca pokrywę nie jest dokręcona. Naprężenie można zredukować, obracając śrubę mocującą pokrywę w kierunku dokręcania.




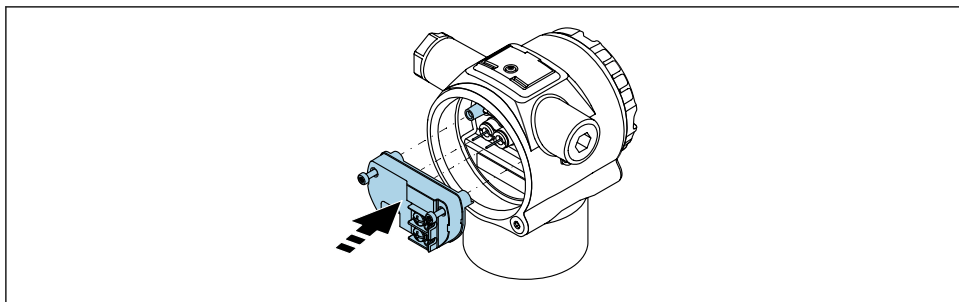
6 Montaż

6.1 Ogólne wskazówki montażowe


Aby ponownie zamontować wymontowane podzespoły należy wykonać procedurę demontażu w odwrotnej kolejności.

6.2 Specjalne zalecenia montażowe

-  Sprawdzić, czy podczas montażu moduł zacisków i moduł elektroniki został odpowiednio ustawiony, aby nie spowodować uszkodzenia styków.



7 Utylizacja

-  Zgodnie z wymaganiami dyrektywy 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), produkt ten jest oznakowany pokazanym symbolem, aby do minimum ograniczyć utylizację zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego jako niesortowanych odpadów komunalnych. Produktu oznaczonego tym znakiem nie należy utylizować jako niesortowany odpad komunalny. Zamiast tego należy je zwrócić do producenta, który podda je utylizacji w odpowiednich warunkach.



71652989

www.addresses.endress.com
