



Knick
Elektronische Messgeräte
GmbH & Co. KG

Headquarters
Beuckestraße 22 • 14163 Berlin
Germany
Phone: +49 30 80191-0
Fax: +49 30 80191-200
info@knick.de
www.knick.de

Local Contacts
www.knick-international.com

Copyright 2019 • Änderungen vorbehalten
Version: 1
Dieses Dokument wurde am 20.05.2019 erstellt.
Aktuelle Dokumente finden Sie auf unserer Website unter dem
entsprechenden Produkt.



TE-201.515-KND01

095243



Installationsanleitung
Deutsch

Protos II 4400(X)
Austausch Modul FRONT



Vor Installation lesen.
Für künftige Verwendung aufbewahren.

www.knick.de



Diese Anleitung beschreibt den Wechsel des Moduls FRONT (4400 C/S-011, 4400X C/S-015) bei Geräten der Serie Protos.

Sicherheitshinweise

Alle Komponenten nach Erhalt auf Schäden prüfen. Beschädigte Teile nicht verwenden.

Der Wechsel darf ausschließlich durch vom Betreiber autorisiertes, im Umgang mit dem Produkt unterwiesenes Fachpersonal ausgeführt werden.

Vor dem Wechsel des Moduls FRONT Hilfsenergie abschalten. Ex- und Nicht-Ex-Komponenten dürfen nicht gemischt werden.

Protos II FRONT 4400X C/S-015: Bei Arbeiten in Ex-Bereichen sind die am Errichtungsort geltenden Bestimmungen und Normen für die Errichtung und den Betrieb von elektrischen Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen zu beachten.

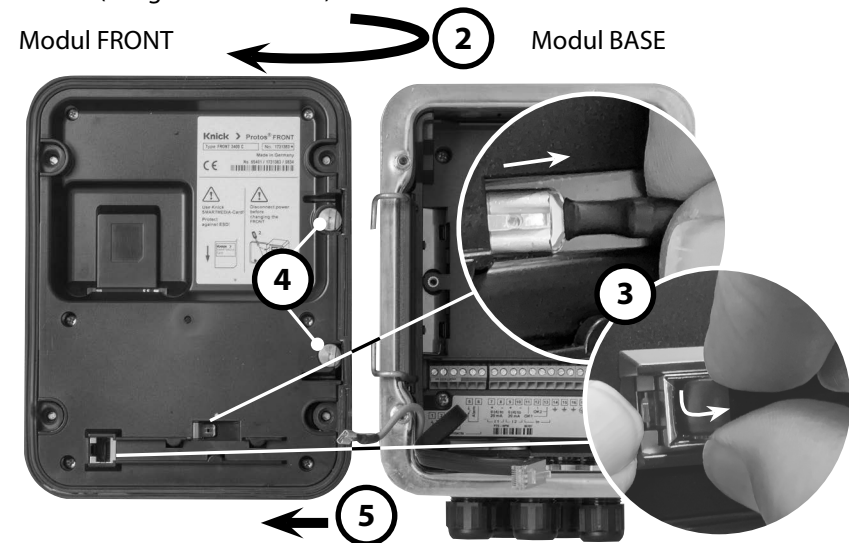
Siehe hierzu die Angaben im Sicherheitsleitfaden („Safety Guide“) des Protos II 4400(X).

Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten): Kreuzschlitzschraubendreher (PZ2), Schlitzschraubendreher (Klingenbreite 6 mm)



Demontage

1. Zum Öffnen des Geräts die 4 unverlierbaren Schrauben lösen.
2. Modul FRONT nach links aufklappen.
3. Stromversorgungszuleitung (RJ45-Stecker, Verriegelung lösen) und Schutzleiter abziehen.
4. Halteschrauben des Schwenkscharniers um 90° drehen (gegen den Uhrzeigersinn).
5. Modul FRONT vom Modul BASE trennen.



Montage

6. Das neue Modul FRONT am Schwenkscharnier des Moduls BASE ansetzen.
7. Halteschrauben des Schwenkscharniers um 90° drehen (im Uhrzeigersinn).
8. Stromversorgungszuleitung (RJ45-Stecker) und Schutzleiter verbinden. Beide Stecker bis zum Einrasten aufschieben.
9. Umlaufende Dichtung auf korrekten Sitz, Unversehrtheit und Sauberkeit prüfen.
10. Modul FRONT nach rechts zuklappen.
11. Die 4 unverlierbaren Schrauben festziehen.
12. Nach Überprüfung des korrekten Zusammenbaus Hilfsenergie wieder einschalten.

