

## EPC710 Connection Bracket

Vor der Installation und Montage müssen die Kapitel „Ergänzende Hinweise“ und „Sicherheit“ in der Betriebsanleitung des entsprechenden Grundgeräts EPC710 gelesen und verstanden werden.

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der Anschlusswinkel EPC710 Connection Bracket (nachstehend auch als Produkt bezeichnet) dient der Durchführung und Zugentlastung der Kabel und Schläuche. Er enthält Anschlussstellen für die Druckluft- und Wasserzufuhr.

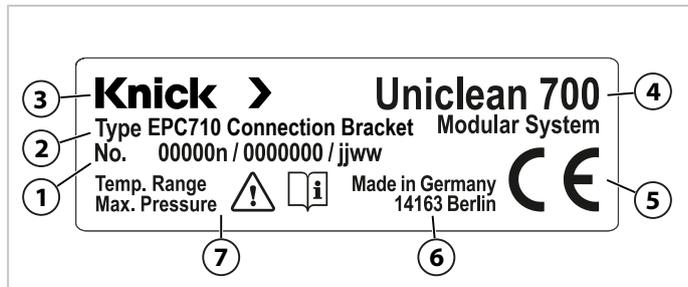
Der Gebrauch des Produkts ist ausschließlich unter Einhaltung der in den technischen Daten angegebenen Betriebsbedingungen zulässig.

### Lieferumfang

- EPC710 Connection Bracket
- Installationsanleitung
- Kleinteilebeutel (Kabelverschraubungen M20, M25 mit Muttern, Blindverschraubungen G $\frac{1}{8}$ " , Verschlussstopfen 6 mm, Winkel-Steckanschluss G $\frac{1}{8}$ " - 6 mm)

### Typenschild

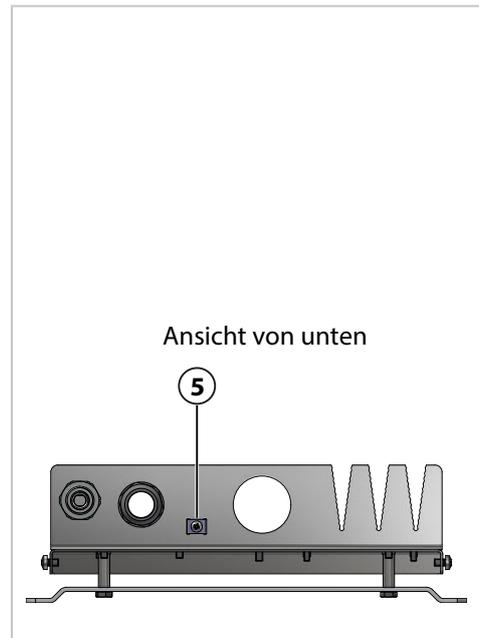
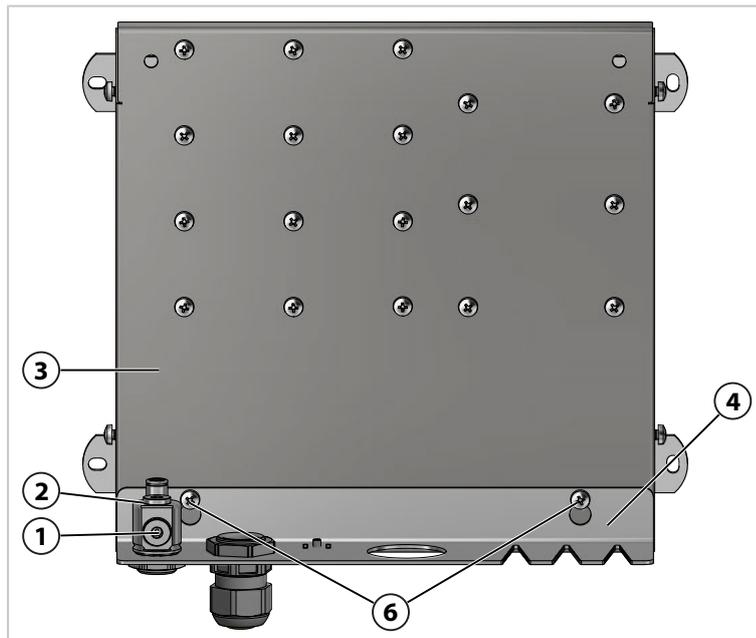
Das Produkt ist durch ein Typenschild gekennzeichnet.



- 1 Artikelnummer, Seriennummer, Jahr/Monat
- 2 Typenbezeichnung
- 3 Hersteller
- 4 Produktfamilie
- 5 CE-Kennzeichnung
- 6 Anschrift Hersteller
- 7 Temperaturbereich und max. Betriebsdruck s. technische Daten

### Installation

Der vormontierte Druckluftverteiler (2) hat 3 Ausgänge G $\frac{1}{8}$ ". Nicht genutzte Ausgänge müssen mit Blindverschraubungen (1) verschlossen werden.



01. Schrauben (6) lösen und EPC710 Connection Bracket (4) auf Grundplatte (3) befestigen (s. Abbildung).

**Hinweis:** Alle Schrauben sind auf der Grundplatte vormontiert.

02. Erdungsanschluss **(5)** mit dem Potentialausgleich der Anlage verbinden.



## Technische Daten

### Umgebungsbedingungen

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Transport-/Lagertemperatur | -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)   |
| Umgebungstemperatur        | -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)   |
| Relative Feuchte           | 5 ... 95 %, nicht kondensierend |

### Druckluftversorgung

|   |   |
|---|---|
| Druckluftqualität gemäß ISO 8573-1:2010 | Qualitätsklasse 7:2:4, frei von aggressiven Bestandteilen |
| Betriebsdruck                           | 3 ... 10 bar (43,5 ... 145 psi)                           |
| Anschluss                               | G $\frac{1}{4}$ " Innengewinde                            |

### Allgemeines

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Abmessungen (B × H × T) | ca. 30 × 275 × 60 mm (1,18 × 10,82 × 2,36") |
| Gewicht                 | ca. 0,45 kg                                 |
| Material                | Edelstahl A2, Messing vernickelt, Polyamid  |
| Montage                 | auf EPC700 Base Plate                       |