



## Schnellanschluss-Steckverbinder NECU



### Highlights

- Schnelle Montage
- Kein Werkzeug erforderlich
- Kostengünstig

**Schnellanschluss-Steckverbinder NECU – für Ventile ebenso wie für Sensoren. Mit NECU sparen Sie signifikant beim Anschluss von Verbindungsleitungen mit offenem Ende: mit radikal verkürzter Montagezeit und einer minimierten Typenvielfalt, die den Vorrat reduziert und seine Verwaltung erleichtert.**

### Schneller mit System

Im Handumdrehen konfektionierbar: der Stecker in den Größen M8 und M12, 3- und 4-polig sorgt für den problemlosen Anschluss von allen ungeschirmten Festo Kabeltypen mit unterschiedlichsten Kabeldurchmessern – ob Verbindungsleitungen oder Sensoren mit angespritztem Kabel. Und das ohne Werkzeug, in nur vier Arbeitsschritten: Kabel ablängen, Kabel abmanteln, Adern in den Einsatz einführen, Gehäuse festdrehen, fertig montiert! So lässt sich z.B. ein CPX-Terminal einfach und

sicher anschließen. Speziell im Sondermaschinenbau und in der Automatisierungstechnik rechnet sich dieser Zeitgewinn enorm.

### Alles aus einer Hand

Für jeden Einsatzfall bestens gewappnet: Perfekt aufeinander abgestimmte Kombinationen mit NECU machen Ihre Anlagen nicht nur wirtschaftlicher, sondern auch prozesssicher.

**NECU = entscheidend weiter gedacht!**





### Vorteile

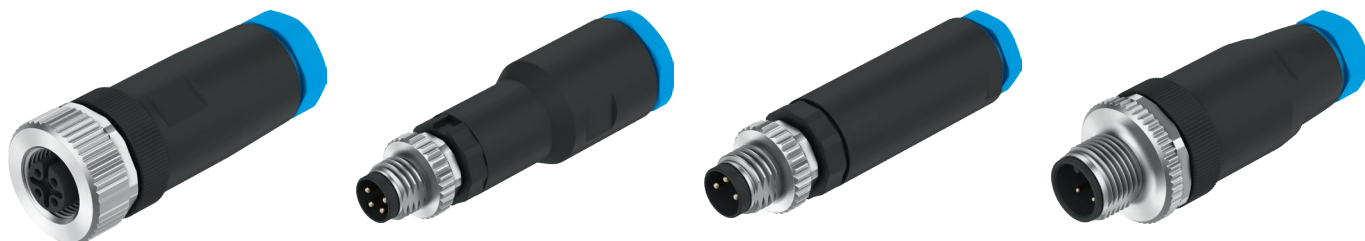
- Zeitersparnis durch einfaches Montageprinzip: einführen, verschrauben – fertig
- Schnelle und sichere Konfektionierung der Kabelenden
- Komplette Montage ohne Werkzeug
- Ein Steckverbinder für alle Kabeltypen von Festo
- Sowohl mit M8- als auch mit M12-Anschluss



### Technische Daten

|                                |       | NECU-S-M8...-HX-Q3 | NECU-S-M8...-HX | NECU-S-M12...-HX | NECU-S-M12...-HX-Q7 |
|--------------------------------|-------|--------------------|-----------------|------------------|---------------------|
| Ader-Nennquerschnitt           | [mm²] | 0,10 ... 0,14      | 0,14 ... 0,34   | 0,14 ... 0,34    | 0,34 ... 0,75       |
| Betriebsspannungsbereich AC/DC | [V]   | 0 ... 32           | 0 ... 32        | 0 ... 32         | 0 ... 48            |
| Strombelastbarkeit bei 40 °C   | [A]   | 2                  | 4               | 4                | 6                   |
| Schutzart                      |       | IP65, IP67         |                 |                  |                     |

### Weitere Varianten mit Standard-Anschluss Technik aus dem Steckverbinder-Programm NECB



Weitere Verbindungsleitungen NEBA und NEBB sowie Verteiler NEDY sind verfügbar.