

## Neuer Safety-Drehgeber mit Profisafe

Artikel vom **2. November 2021**

Safety: Systeme und Komponenten

Auf der »SPS 2021« stellt Kübler in Halle 7A, Stand 506, seinen ersten sicheren Industrial-Ethernet-Drehgeber mit Profisafe vor.



Der neue, SIL3-zertifizierte Profisafe-Drehgeber verfügt auch über einen integrierten Webserver (Bild: Kübler).

Der neue Industrial-Ethernet-Drehgeber »Sendix F58 Profisafe« basiert auf Küblers neuer Industrial-Ethernet-Plattform, die sich laut Angabe des Unternehmens am Markt bereits etabliert hat. Der SIL3-zertifizierte Singleturn-Drehgeber überträgt bis zu 16 Bit safe bzw. bis zu 24 Bit non-safe sowie eine voll redundante Multiturn-Information von 12 Bit safe. Der Drehgeber im 58-mm-Gehäuse ist laut Hersteller mit den aktuellen Profilen ausgestattet (Profinet v2.35 / Profisafe Profil v2.6, Profidrive Profil v4.2, Encoder Profil v4.2), entspricht der Encoder Class 4 / S2 und stellt die erfassten Mess- und Diagnosedaten über Safety-Telegramme 36/37 bereit. Darüber hinaus bietet der Drehgeber einen integrierten Webserver, über den weitere Funktionen oder Anpassungen schnell und einfach eingespielt werden können. Dank robustem Lageraufbau sowie der hohen Schutzart bis IP67 bietet das Unternehmen den neuen Profisafe-Drehgeber für viele Anwendungen an.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---

**eks Engel FOS GmbH & Co. KG**

Schützenstr. 2  
D-57482 Wenden  
02762 9313-600

[info@eks-engel.de](mailto:info@eks-engel.de)

[www.eks-engel.de](http://www.eks-engel.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Euchner GmbH + Co. KG**

Kohlhammerstr. 16  
D-70771 Leinfelden-Echterdingen  
0711 7597-0

[info@euchner.de](mailto:info@euchner.de)

[www.euchner.de](http://www.euchner.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

**Pilz GmbH & Co. KG**

Felix-Wankel-Str. 2  
D-73760 Ostfildern  
0711 3409-0

[info@pilz.de](mailto:info@pilz.de)

[www.pilz.com](http://www.pilz.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---