

Feldbuserweiterungen

Artikel vom 14. September 2020

Feldbusse



Mit der neuen Feldbuserweiterung wird die Sicherheitssteuerung Ethercat-fähig (Bild: Fiessler Elektronik).

Mit der neuen Feldbuserweiterung »FMxC-S-EC« von Fiessler lässt sich die modulare Sicherheitssteuerung »FMSC« nun auch in Ethercat-Bussysteme einfach einbinden. Die Feldbuserweiterung verfügt über eine große Anzahl an Meldungsein- und -ausgängen. Hierdurch haben Projektierende die Möglichkeiten, große Datenmengen im Steuerungsprojekt zu empfangen, zu verarbeiten und bereitzustellen. Zusätzlich werden auf Ethercat die Zustände der Ein- und Ausgänge der Sicherheitssteuerung, die Identifikation des geladenen Steuerungsprojekts sowie die Systemfehlerdiagnose bereitgestellt. Diese Diagnosedaten eignen sich sowohl für eine einfache Fehlersuche als auch für eine einfache Ferndiagnose der Sicherheitssteuerung. Auch mit diesen Feldbuserweiterungen lassen sich Ausblendungen der Lichtvorhänge »BLxT« programmieren. Die sichere Steuerung »FMSC« ist damit für weitere Anwendungen mit Anforderung an Feldbuskommunikation und einfacher Diagnose einsetzbar.

Hersteller aus dieser Kategorie

eks Engel FOS GmbH & Co. KG

Schützenstr. 2

D-57482 Wenden

02762 9313-600
info@eks-engel.de
www.eks-engel.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Pilz GmbH & Co. KG
Felix-Wankel-Str. 2
D-73760 Ostfildern
0711 3409-0
info@pilz.de
www.pilz.com
[Firmenprofil ansehen](#)
