Busmodul für Schutztürsystem

Artikel vom **18. Mai 2022**
Safety: Systeme und Komponenten

Das Busmodul für Ethercat P ist Gateway für bis zu 4 Zuhalte- oder Erweiterungsmodule (Bild: Euchner).

Das Schutztürsystem »Multifunctional Gate Box« von Euchner lässt sich in der Variante »MGB2 Modular« an individuelle Anforderungen anpassen. Modular ist hierbei die Trennung in ein Baukastenprinzip von Zuhaltemodul, Busmodul und Submodulen, wodurch auch umfangreiche zusätzliche Funktionen realisiert werden können. Das neue Busmodul »MBM« ist auch für den Anschluss an Ethercat P erhältlich, wodurch alle Funktionen des Schutztürsystems auch für Ethercat P mit FSoE (Failsafe over Ethercat) verfügbar sind. Die umfangreichen Diagnosefunktionen in Form von Ethercat-Meldungen und der integrierte Webserver liefern einen schnellen und detaillierten Überblick über den Status des Geräts. Durch die einfache Parametrierung ist sogar der Austausch des Systems im Servicefall möglich und kann einfach in wenigen Minuten durchgeführt werden. Das Modul bietet Sicherheit bis Kategorie 4/PL e, SIL3.

Euchner GmbH + Co. KG
Infos zum Unternehmen

Euchner GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
D-70771 Leinfelden-Echterdingen

0711 7597-0

info@euchner.de

www.euchner.de

© 2025 Kuhn Fachverlag