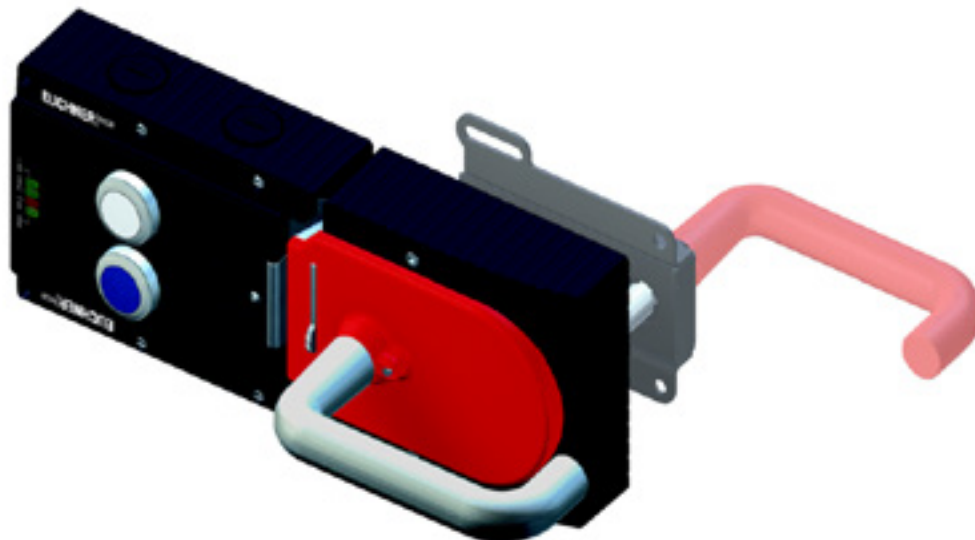


Axelent Produktinformation

» Euchner MGB



Euchner MGB

Euchner MGB (Multifunktionella Gate Box) är ett unikt förregling- och lås system för skydd av dörrar vid maskiner. Fyra stycken LED indikerar information om låsets status.

Låset har en intelligent plunge vars läge detekteras med en RFID transponder som har en helt unik kod. Detta omöjliggör manipulering samtidigt som det möjliggör att man med MGB kan uppnå högsta säkerhetskategorin kategori 4 / PLe enligt EN ISO 13849-1 / SIL 3 enligt EN 62061.

Under locket sitter en mekanisk upplåsning som gör att det går att öppna låset vid spänningsbortfall. Euchner MGB har ett mekaniskt dörrstopp i metall, dessutom finns markeringar för enkel injustering av handtagsmodulen. Handtaget är kraftigt och greppvänligt av metall, och kan roteras i steg om 90 grader för att passa installationen. Nödhandtaget på insidan hjälper personal som av misstag blivit kvar i det farliga området. Vid aktivering öppnas dörren omgående samtidigt som maskinen stängs av.

Vid serviceutförande inne i det farliga området kan en bygel fällas ut, vilket omöjliggör att dörren kan förreglas. Här finns också plats för tre hänglås.

Euchner MGB

- Unikt förreglings- och låssystem
- EN ISO 13849-1 / SIL 3 enligt EN 62061
- Mekanisk upplåsning
- Justerbart handtag

Axellent Produktinformation

» Euchner MGB

Tekniska data

Art nr.

Beskrivning

B-135	Euchner, MGB MGB-L1H-ARA-R-121061* mek låsning, höger/vänster, 2 tryckknappar
B-136	Euchner, Nödöppningshandtag MGB 100465

*Ersätter Euchners artikelnummer MGB-L1H-AR-R-109751

Fördelarna med multifunktionella Gate Box MGB

- EUCHNER RFID transponder teknik: Upp till PLe enlighet EN ISO 13849-1
- Optimerad för enkel montering på profiler
- Versioner med kontaktdon för enkel Plug & Play
- Indikations funktion via 4 LED
- ± 4 mm tolerans i x-riktningen, ± 5 mm i z-riktningen
- Integrerad låsmekanism
- Nödöppningshandtag som tillval
- Extra knappar och indikatorer kan bli integrerade
- Stabilt metallstopp förhindrar skador
- Märkning på föreglingen/låsmodulen som anpassningsstöd
- Kopplingsriktningen är lätt att byta utan demontering
- Dolda monteringshål med slitsar och monteringsytor i metall
- Kapslingsmaterial av hög kvalitet, armerad plast
- Låskraft 2000 N
- MGB tål krafter upp till 300 Joule
- Lämplig för slagportar och skjutportar

