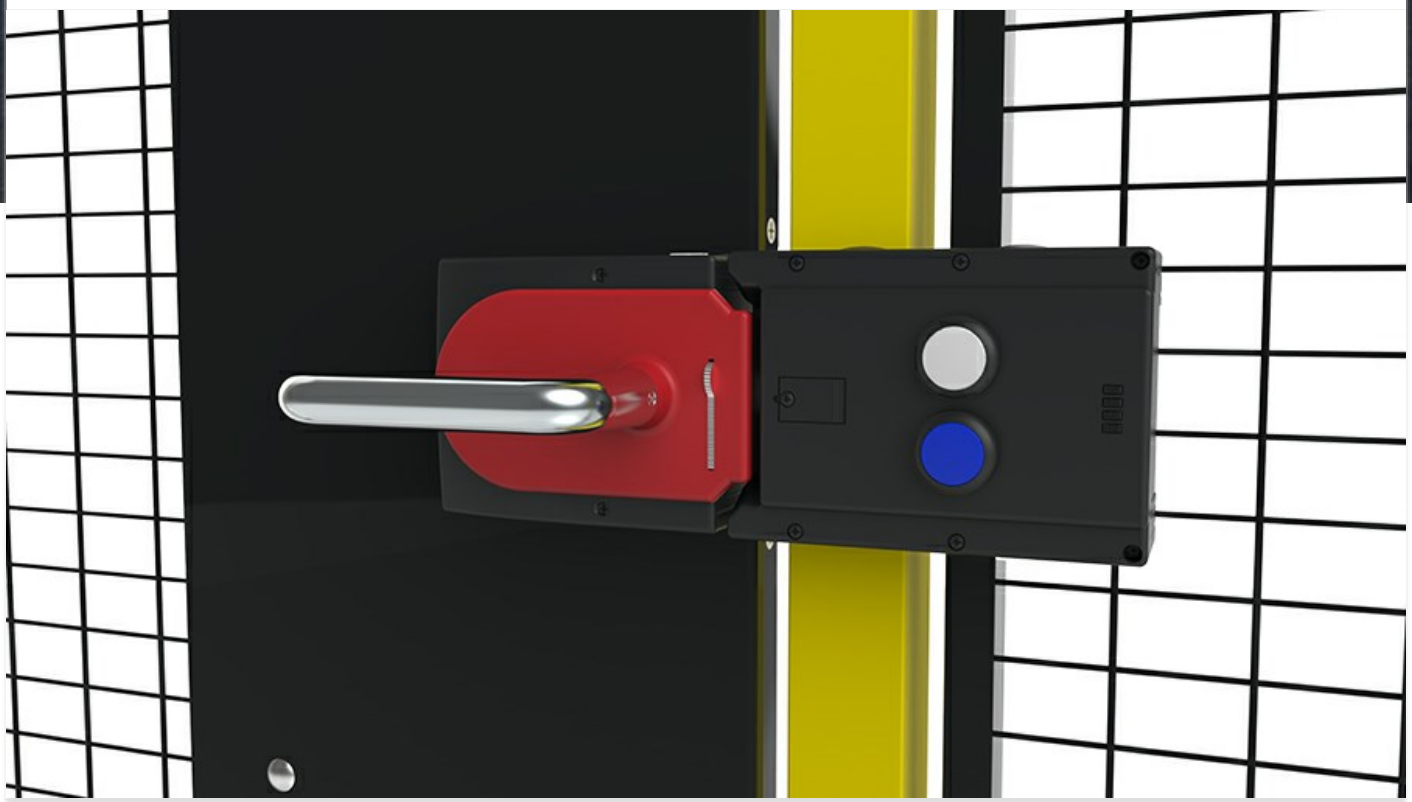
Euchner MGB

Het MGB (Multifunctional Gate Box) is een uniek koppelings- en beveiligingssysteem voor de bescherming van veiligheidsdeuren op machines en systemen. Vier LED-lampen geven informatie over de status van het slot.



Het slot heeft een intelligente pal waarvan de positie wordt waargenomen door een RFID-transponder die een unieke code heeft. Manipulatie is daarom onmogelijk, waardoor het MGB-slot in de hoogste veiligheidscategorie 4/PLe valt, volgens de EN ISO 13849-1 / SIL 3 van de EN 62061 norm.

Onder de kap bevindt zich een mechanisch ontsluitingssysteem dat het mogelijk maakt om het slot te openen in geval van een stroomonderbreking. Het Euchner MGB-slot heeft een mechanische deurstop in de metalen behuizing en markeringen voor het eenvoudig aanpassen van de handgreep-module. De handgreep is vervaardigd van sterk en goed gevormd metaal. Verder kan de handgreep worden aangepast aan de betreffende installatie door hem te draaien in hoeken van 90 graden. Het handvat voor noodontgrendeling aan de binnenzijde helpt werknemers die per abuis in de gevarenzone zijn achtergebleven. Zodra de noodontgrendeling is geactiveerd gaat de deur onmiddellijk open en wordt de machine uitgeschakeld.

Gedurende onderhoudswerkzaamheden binnen de gevarenzone kan de slotschoot worden afgeschermd om te voorkomen dat de deur in het slot valt. Op het sluitwerk is ook nog ruimte voor drie hangsloten.

Modellen

ARTIKELEN / OMSCHRIJVING	
	**B-135** Euchner MGB-L1H-ARA-R-121061 mechanisch slot, links / rechts, twee drukknoppen
	**B-136** Euchner, noodontgrendelingshandvat MGB 100465
	**B-143** Cable 5m, M12, 8-pol
	**T10-30** Montages, Euchner MGB draaideur/schuifdeur, L/R
	**T10-31** Extra montage for Euchner MGB met noodvergrendeling
	**T10-33** Montages, Euchner MGB Profinet Box draaideur, L/R
	**T10-34** Montages, Euchner MGB Profinet Box schuifdeur, L/R
	**T10-35** Extra MGB beugel, schuifdeur met middenvergrendeling, X-Guard
	**T10-36** Beslag (kit), Euchner MGB2 scharnierende deur, rechts / links
	**T10-37** Beslag (kit), Euchner MGB2 enkele schuifdeur, rechts / links