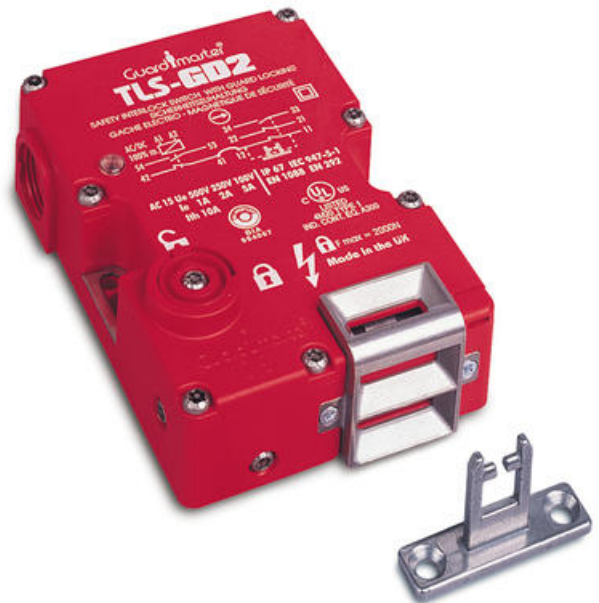


LÅSBAR NYCKELBRYTARE TLS-GD2

440G-T27121

Låsbar brytare TLS1-GD2, 24 V AC/DC (E3802511)

- Elektriskt låsbar, 2 000 N
- 4 möjliga nyckelingångar
- Styrenhet i rostfritt stål
- LED-indikering



PRODUKTBESKRIVNING

Elektriskt låsbar nyckelbrytare med en låskraft på 2 000 N. Brytaren har statusindikering som visar om brytaren är låst eller oläst. Den har också vridbart huvud vilket ger fyra olika nyckelingångar. Vid ett eventuellt spänningsbortfall kan brytaren tvångsöppnas med hjälp av en överstyrningsnyckel. Styrsignalen för upplåsning av brytaren bör komma från en stilleståndsvakt (se avsnitt "Säkerhetsmoduler") som då låser upp brytaren och frigör (öppnar lucka/grind) nyckeln när maskinen befinner sig i ofarligt läge. På så sätt förhindras även onödiga maskinstopp. TLS-GD2 finns med två funktioner, antingen frigörs nyckel spänningssatt eller spänningsslöst beroende på modell.

(Tänk på att Actuator/Nyckel säljes separat)

TEKNISK DATA

B10d	2x10 ⁶
Effektförbrukning	7 W
Frekvens max	1 Hz
Godkännanden	BG, CCC, CE, cULus, TÜV
IP-klass	IP67, IP69K
Kabelanslutning	3xM20
Kontaktfunktion	3 NC+2 NO (se inkopplingsschema)
Kontaktspänning max	500 V
Kontaktspänning/ström min	5V/5mA
Kontaktström max	10 A
Livslängd mekanisk	>10x10 ⁶

Låsfunktion	Låser upp med spänning
Låskraft	2000 N
Material Hus	Glasfiberarmerad plast (PBT)
Material Nyckel	Rostfritt stål
Matningsspänning lås	24 V AC/DC
Montering Hus	4xM5
MTTFd	385 år
Standarder	EN954-1, ENISO13849-1, EN1088, ISO12100, EN60947-5-1 och EN60204-1, SS-EN ISO 14119:2013
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	60 °C
Vikt	0,4 kg
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD

