

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se

**EXPANSIONSENHET MSR132E/D**

440R-E23097

Expansion MSR132EP 24 V AC/DC (E3887036)

- Expansionsenhet
- 4 NO+2 NC
- Kan anslutas till samtliga MSR-reläer

**PRODUKTBESKRIVNING**

Liten och kraftig expansionsenhet med hela fyra säkra utgångar och två signalutgångar. Finns med tidsfördröjning på utgångarna upp till 4 s. MSR132 måste användas tillsammans med något MSR-relä då det ej ensamt uppfyller kravet på cyklisk övervakning.

Tekniska egenskaper

Beroende på säkerhetskrav

- Tvångsförda kontakter
- Dubblering av utgångskontakter
- Redundans internt

Användarfördelar

- För högsta säkerhetsnivå
- 4 NO- och 2 NC-utgångar
- Kontaktbelastning 6 A (AC-15)
- Kan anslutas till samtliga MSR-reläer
- Litet inbyggnadsmått
- Löstagbara plintar
- Internationella godkännanden
- Statusindikering med LED

Används till

- Att få fler säkra och tidsfördröjda utgångar

Statusindikering		
CH1	●	CH1 är aktiverad
CH2	●	CH2 är aktiverad

TEKNISK DATA

Effektförbrukning	1,5 W
Godkännanden	BG, CCC, CE, cULus, TÜV
Inkopplingstid	100 ms
IP-klass anslutning	IP20
IP-klass kåpa	IP40
Kontaktspänning max	250 V AC/24 V DC
Kontaktspänning min	10 V
Kontaktström max	AC-15, 6 A, DC-13, 3 A
Kontaktström min	10 mA
Livslängd mekanisk	2x10 ⁶
Matningsspänning	24 V AC/DC
Montering	DIN-skena
MTTFd	452 år
PL	e enl. EN ISO 13849-1
Reläutgång signal	2 NC
Reläutgång säkra	4 NO
SIL	3 enl. EN IEC 62061
Standarder	EN60204-1
Statusindikering	3 X led
Säkring utgång	6 A
Temperaturområde från	-5 °C
Temperaturområde till	55 °C
Tolerans	-15 % +10 %
Urkopplingstid	50 ms
Återställning	Automatisk, Manuell
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD

