

MS-R2

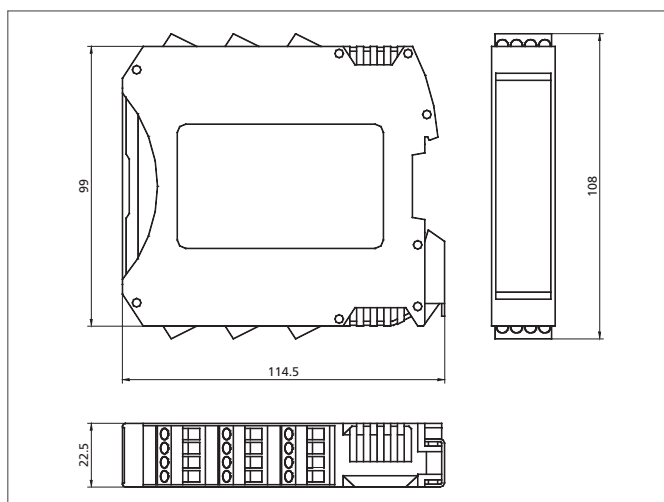
MS - Expansion unit

- 2 bezpečnostní relé s nuceně vedenými kontakty
- 2 x NO, 1 x NC pro připojení na 1 pár OSSD a 1 x NC pro hlídání externích zařízení (EDM)
- Každý NO kontakt je dvakrát přerušen 2 bezpečnostními relé
- Pasivní modul - může být také použit samostatně ze systému MODSI
- Připojení přímo na zvolené OSSD - žádná sbírnice MS-SC



Safety instructions

All the installation, connection and safety regulations, as per our technical information, have to be strictly adhered to. The set-up of the products have to be made by skilled staff, only. Repair exclusively made by di-soric.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)		+20°C, 24 V DC
Úroveň zabezpečení		SIL 3 (IEC 61508), SILCL 3 (IEC 62061), PL e - Kat. 4 (EN ISO 13849-1)
Připevnění		Na lištu DIN podle normy EN 50022-35
Princip činnosti		Modul bezpečnostního relé
Velikost		99 x 22,5 x 114,5 mm (Rozměry pouzdra)
Provozní napětí		19,2 ... 28,8 V DC
Displej / indikace		LED pro stav výstupu
Kontrola externích relé - EDM		Zpětná vazba výstup (1x NC)
Teplota okolí, provoz		-10 ... +55 °C
Stupeň krytí		IP 20, (pouzdro), IP 2X, IP 2X pro svorkovnici
Materiál pouzdra		Polyamid (s aretačním hákem z kovu)
Připojení		Snímatelné svorkovnice, Šroubovací kontakty
Komunikace		Připojení přímo na OSSD
Rozsah dodávky		Vícejazyčný instalační návod
Výstupy bezpečnostního relé		NO (2x) + NC (1x), 6 A / 240 V AC