

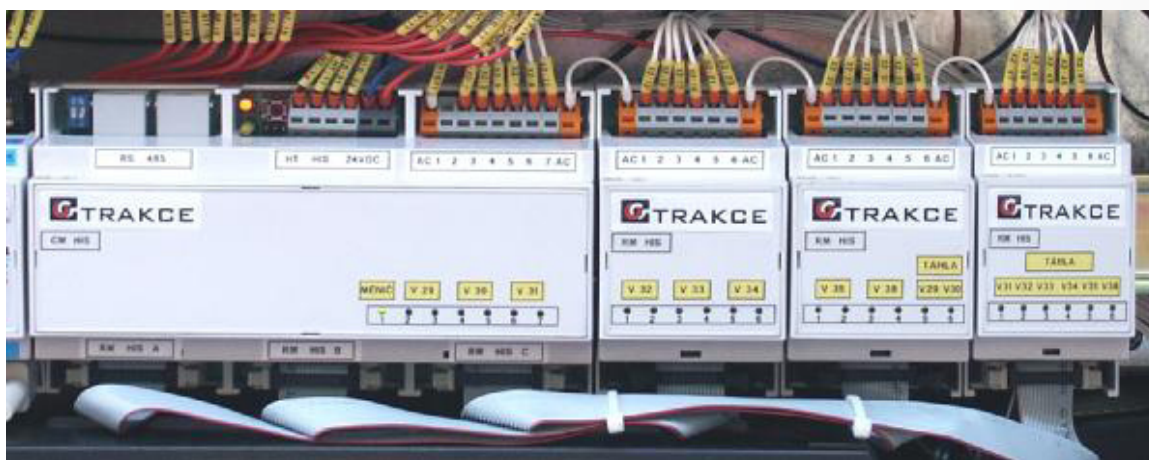
Přepínač hlídače izolačního stavu **CM-HIS**

Přepínač CM-HIS se využívá všude tam, kde je potřeba hlídat izolační stav obvodů (zařízení) pracujících v síti IT, zejména k hlídání izolačního stavu topných tyčí elektrického ohřevuvýměn. Přepínač je určen pro spolupráci s modulem hlídače izolačního stavu např. Hakel HIS500. V maximální konfiguraci dokáže uspořít až 24 těchto hlídačů.

CM-HIS je zařízení, které slouží k přepínání obvodů hlídače izolačního stavu (HIS). HIS je po stanovenou dobu připojen ke kontrolovanému obvodu. Start krokování se provede zkratováním pomocných svorek. Jestliže dojde ke snížení izolačního stavu, tak modul HIS sepně pomocný kontakt a přepínání se zastaví na porušeném obvodu.

Přepínač CM-HIS je schopen přepínat sedm obvodů. Počet sledovaných obvodů lze rozšířit pomocí rozšiřovacích modulů RM-HIS. Modul RM-HIS je schopen přepínat dalších šest obvodů. K modulu CM-HIS lze připojit až tři moduly RM-HIS. Při plné konfiguraci lze sledovat izolační stav až 25 obvodů.

Přepínač CM-HIS je chráněn UŽITNÝM VZOREM č. 2003-14921.



TECHNICKÉ ÚDAJE:

Napájení	24 V AC/DC, 50 mA
Doba sepnutí jednoho obvodu	10 s (po dohodě možno změnit)
Životnost	107 cyklů
Způsob montáže	na DIN lištu 35 mm
Průřez vodičů	0,1 až 2,5 mm ²
Krytí	Krytí IP20
Rozsah pracovních teplot	-40°C až 80°C
Rozměry CM-HIS	160 x 90 x 60 mm ³
Rozměry RM-HIS	53 x 90 x 60 mm ³

BLOKOVÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ:
