



MDS 10T Tango + MPS

- Moduly dálkové signalizace pro zdravotnický personál na dohledová pracoviště.
- Zobrazují stav Zdravotnické izolované soustavy (ZIS) monitorované pomocí hlídačů izolačního stavu HAKEL.
- Zobrazují aktuální izolační stav, případně proudové a teplotní přetížení oddělovacího transformátoru.
- Moduly obsahují tlačítko STOP ALARM pro odstavení akustické signalizace poruchy.
- Moduly obsahují tlačítko TEST pro vyvolání zkoušky signalizace a vnitřních obvodů hlídačů izolačního stavu.
- Moduly dálkové signalizace splňují požadavky norem na signalizaci dohledu ZIS zařazených do zdravotnických prostor skupiny II. A to včetně akustické i optické signalizace.
- K dispozici jsou provedení pro povrchovou montáž, montáž na vypínačovou krabici i do žlabu 45 x 45 mm.

Typ		MDS 10T Tango + MPS
Určeno pro hlídač izolačního stavu		HIS71, HIS75, HIG95, HIG95+
Zdroj napájení		Hlídač izolačního stavu
Jmenovité napájecí napětí DC	U_s	12 V
Vizuální signalizace poruchy izolačního stavu		Ano
Vizuální signalizace teplotního a proudového přetížení oddělovacího transformátoru		Ano
Akustická signalizace poruchy		Ano
Možnost odstavení akustické signalizace		Ano
Možnost vyvolání testu hlídače izolačního stavu		Ano
Modul pomocné signalizace pro zvýšení vizuální výstrahy		Ano
Maximální počet připojitelných hlídačů izolačního stavu		1
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	ϑ	-5 ÷ 55 °C
Způsob montáže		Na vypínačovou dvojkrabici
Pracovní poloha		Horizontální
Způsob připojení hlídače izolačního stavu		Analogové připojení
Doporučený průřez připojovacích vodičů	S	0,75 ÷ 1 mm ²
Spotřeba	P	0,5 VA

Navrženo dle norem

Hlídače izolačního stavu v rozvodných sítích IT		ČSN EN 61557-8 ed. 3
Hlídače izolačního stavu pro zdravotnictví (MED-IMD)		ČSN EN 61557-8 ed. 3, příloha A
Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Odolnost pro průmyslové prostředí		ČSN EN 61000-6-2 ed. 3
Elektromagnetická kompatibilita (EMC) – Emise – Prostorů obytné, obchodní a lehkého průmyslu		ČSN EN 61000-6-3 ed. 2
Koordinace izolace zařízení nízkého napětí		ČSN EN 60664-1 ed. 2

Instaluje se dle norem

Elektrické instalace nízkého napětí – Zdravotnické prostory		ČSN 33 2000-7-710
Elektrický rozvod v místnostech pro lékařské účely		ČSN 33 2140, TNI 33 2140

Objednací, obalová a doplňková data

Hmotnost	m	109 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	153 g
Rozměry balení (V x Š x H)		71 x 177 x 106 mm
Objem balení	V	1,33 dm ³
Celní nomenklatura		90303370
EAN kód		8590681700563
Katalogové číslo		70 056



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **MDS 10T Tango + MPS**. Tam vedle vždy aktuálního technického listu naleznete i příslušející schémata a výkresy, prohlášení o shodě, případně 2D či 3D modely a další potřebné materiály. Více informací najdete na webu www.hakil.com



8590681700563