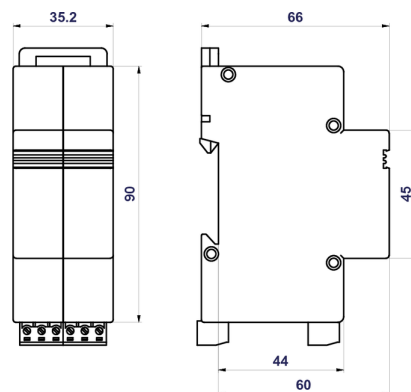




TL 500T

- Vazební členy TL* slouží k uzpůsobení vstupních obvodů hlídače izolačního stavu pro vyšší provozní napětí, než je provozní napětí samotného hlídače.
- Vazební členy se připojují mezi izolovanou soustavu a hlídač izolačního stavu.

Typ		TL 500T
Jmenovité provozní napětí AC	U_N	500 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí AC	U_C	600 V
Určeno pro hlídač izolačního stavu		HIS71, HIG95, HIG97, HIG93, HIG91, HIG92, HIG94
Maximální provozní proud AC	I_C	$< 3 \times 0,1 \text{ mA}$
Vnitřní odpor	R_{IN}	$3 \times 12,7 \text{ k}\Omega$
Vnitřní indukčnost	L_{IN}	$3 \times 330 \text{ H}$
Offset pro hlídač izolačního stavu	$R_{tl \text{ ext}}$	4,4 kΩ
Materiál pouzdra		Polyamid PA6, UL94 V-0
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	ϑ	$-25 \div 55 \text{ }^\circ\text{C}$
Doporučený průřez připojovacích vodičů	S	1,5 mm ²
Utahovací moment		0,2 Nm
Způsob montáže		Na lištu DIN 35 mm
Modulární šířka		2 TE
Pracovní poloha		Libovolná
Druh provozu		Trvalý
Životnost		$> 100\,000 \text{ h}$
Určeno pro trakci		Ano
Navrženo dle norem		
Koordinace izolace zařízení nízkého napětí		ČSN EN 60664-1 ed. 2
Bezpečnost výkonových transformátorů, napájecích zdrojů, tlumivek a podobných výrobků		ČSN EN 61558-1 ed. 2
Objednací, obalová a doplňková data		
Hmotnost	m	310 g
Hmotnost (včetně obalu)	m	324 g
Rozměry balení (V x Š x H)		45 x 102 x 74 mm
Objem balení	V	0,34 dm ³
Celní nomenklatura		90303370
EAN kód		8590681110737
		70 515



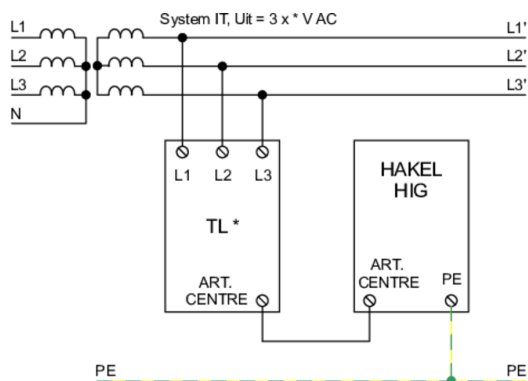
Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **TL 500T**.

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**



8590681110737

Aplikační schéma zapojení (instalace)



Vnitřní schéma zapojení

