

HIG-MT 80/5 A

- Slúži primárne na snímanie prúdovej záťaže Zdravotníckej izolovanej siete, ktorú monitoruje strážič izolačného stavu od firmy HAKEL.
- K dostaniu v rozsahu primárneho prúdu 25 až 100 A, sekundárnym prúdom 5 A.
- Prevedenie je násuvné, je dodávané v dvoch rozmerových prevedeniach v závislosti na primárnom prúde.
- Určené na inštaláciu do rozvádzača, je možné ich pripevniť na dosku rozvodnej skrine pomocou redukčných úchytov (súčasťou dodávky), alebo pomocou držiaka na lištu DIN (nutné dokúpiť zvlášť).
- Prípadne môže byť transformátor osadený priamo na medenom profile do maximálneho rozmeru 20 x 10 mm.
- Spoľahlivo spolupracuje so strážičmi izolačného stavu HAKEL HIG95-DELTA, HIG95+, prípadne s kombináciou výrobkov HIS 7x a TOM.

Type		HIG-MT 80/5 A
Primárny prúd		80 A
Prúd sekundárnej strany		5 A
Výkon	P	2,5 W
Trieda presnosti		1
Nadprúdové číslo (FS)		5
Prevedenie transformátora		Násuvné (bez prerušenia primárneho vodiča)
Frekvencia	f	50 ÷ 60 Hz
Materiál púzdra		Samozhášavý
Doporučený prierez pripojovacích vodičov	S	1,5 ÷ 2,5 mm ²
Pracovná poloha		Ľubovoľná
Pracovná teplota	θ	-25 ÷ 40 °C
Katalógové číslo držiaka DIN		71 540

Navrhnuté podľa noriem

Prístrojové transformátory – Časť 1: Všeobecné požiadavky	STN EN 61869-1:2010
Prístrojové transformátory – Časť 2: Dodatočné požiadavky na transformátory prúdu	STN EN 61869-2:2013

Inštaluje sa podľa noriem

Elektrické inštalácie nízkeho napätia – Zdravotnícke priestory	STN 33 2000-7-710:2013
Sledovače izolačného stavu v rozvodných sieťach IT (MED-IMD)	STN EN 61557-8:2017, príloha A

Objednávacie, obalové a doplnkové dáta

Hmotnosť	m	520 g
Hmotnosť (vrátane obalu)	m	544 g
Rozmery balenia (V x Š x H)		60 x 113 x 73 mm
Objem balenia	V	0,5 dm ³
Colná nomenklatúra		85043129
EAN kód		8590681270936
Katalógové číslo		71 535

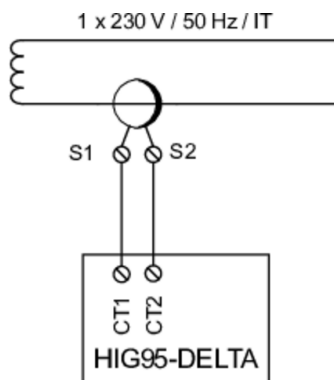


The link in the QR code leads to the online presentation of the **HIG-MT 80/5 A**. There, in addition to the always up-to-date data sheet, you will also find all diagrams and drawings, declarations of conformity, or 2D or 3D models and other necessary materials. For more information, visit www.hakel.com



8590681270936

Aplikačná schéma zapojenia (inštalácia)



Vnútrorná schéma zapojenia

