

ELEKTRICKÉ OHREVNÉ TELESÁ G 6/4“ s termostatickou hlavicou, so stýkačom

Výkony: 2 - 3 kW

Použitie: akumulčné nádrže a zásobníky OPV



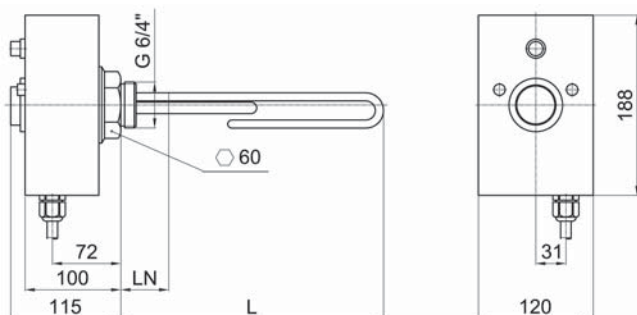
Elektrické ohrevné telesá ETT-D2

Elektrické odporové **poniklované** telesá s **termostatickou hlavicou** so stýkačom určené pre ohrev stojatej vykurovacej vody alebo nemrznúcej zmesi v akumulčných nádržiach alebo pitnej vody v zásobníkoch OPV. Telesá nie sú určené do nádrží a zásobníkov z nehrdzavejúcej ocele. Telesá **sú vhodné pre ohrev pitnej vody** v zásobníkoch OPV.

Telesá sa inštalujú vo vodorovnej polohe, tak aby bola celá umývaná pracovnou kvapalinou, káblovou vývodkou dole. Do siete sa pripájajú pevným pripojením 5žilového kábla do krabicovej svorkovnice alebo do rozvádzača.

Ohrevné teleso má vstup pre ovládanie signálom HDO a vstup pre ovládanie z nadradenej regulácie.

ROZMERY A TYPY

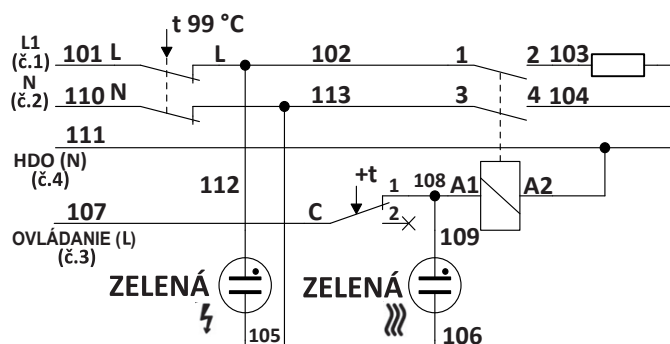


MODEL		ETT-D2 2,0	ETT-D2 3,0
MENOVITÝ VÝKON	kW	2,0	3,0
MENOVITÝ PRÚD	A	8,7	13,0
DĹŽKA TELESÁ (L)	mm	315	370
DĹŽKA NEVYKUR. KONCA (LN)	mm	100	100
OBJEDNÁVACÍ KÓD	--	19703	19710

TECHNICKÉ ÚDAJE

OHREVNÉ TELESO	meď – poniklovaná
PRIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4“ M
ŠESTHRAN SO ZÁVITOM	mosadz - poniklovaná
G 6/4“	
KRABICA	hliníková zliatina
NAPÁJACIE NAPÄTIE	230V 50 Hz
KRYTIE PODĽA STN EN 60529	IP 54
OCHRANNÁ TRIEDA PODĽA	I
STN EN 61140 ed.2	
TERMOSTAT PREVÁDZKOVÝ	kapilárový, nastaviteľný
PREPÍNACÍ KONTAKT	16 A
ROZSAH NASTAVENIA	od 0 ± 5 °C do 90 ± 3 °C
TEPLOTY	
SPÔSOB NASTAVENIA	otočným gombíkom
TEPLOTY	
SPÍNACIA DIFERENCIA	5 ± 1,5 °C
DOLNÉ OBMEDZENIE	cca 15 °C – protimrazová ochrana
HORNÉ OBMEDZENIE	cca 60 °C – pre zásobníky OPV
TERMOSTAT BEZPEČNOSTNÝ	kapilárový, pevne nastavený
TEPLOTA VYPNUTIA	99 +0/-10 °C
RESET	ručný, po poklese teploty pod 40 °C
STÝKAČ	AC1 : 20 A / 690 V, 1Z
NAPÄTIE CIEVKY	AC 220 – 240 V
KMITOČET	50 Hz

1/N/PE AC 230V



KÁBEL

PRIEREZ	5 × 1,5 mm ²
DĹŽKA	2 m
KÁBLOVÁ VÝVODKA	Pg11

PRÍKLADY ZAPOJENIA

