

ELEKTRICKÁ TOPNÁ TĚLESA G 6/4" s termostatickou hlavicí, se stykačem

Výkony: 2 - 3 kW

Použití: nerezové akumulční nádrže a zásobníky TV



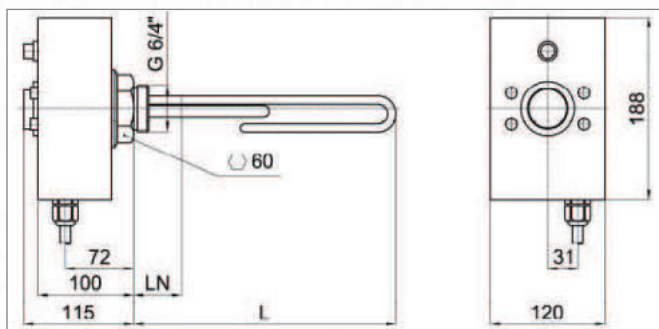
Elektrická topná tělesa ETT-E

Elektrická odporová **nerezová** tělesa s **termostatickou hlavicí se stykačem** určená pro ohřev stojaté i proudící otopné vody nebo nemrznoucí směsi v akumulčních nádržích nebo ohřev pitné vody v zásobnících TV. Tělesa **jsou vhodná do nádrží a zásobníků z nerezavějící oceli**.

Tělesa se instalují ve vodorovné poloze, tak aby byla celá omývána pracovní kapalinou, kabelovou vývodkou dolů. Do sítě se připojují pevným připojením 5žilového kabelu do krabicové svorkovnice nebo do rozvaděče.

Topné těleso má vstup pro ovládání signálem HDO a vstup pro ovládání z nadřazené regulace.

Rozměry a typy



MODEL		ETT-E 2,0	ETT-E 3,0
JMENOVITÝ VÝKON	kW	2,0	3,0
JMENOVITÝ PROUD	A	8,7	13,0
DÉLKA TĚLESA (L)	mm	470	370
DÉLKA NETOPÍČÍHO KONCE (LN)	mm	100	100
OBJEDNACÍ KÓD	--	11 785	11 786

Technické údaje

TOPNÉ TĚLESO	nerezavějící ocel
PŘIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4" M
ŠESTIHRAN SE ZÁVITEM G 6/4"	mosaz - poniklovaná
KRABICE	hliníková slitina
NAPÁJECÍ NAPĚTÍ	230V 50 Hz
KRYTÍ DLE ČSN EN 60529	IP 54
OCHRANNÁ TŘÍDA DLE ČSN EN 61140 ed.2	I

TERMOSTAT PROVOZNÍ

kapilárový, nastavitelný

PŘEPÍNAČÍ KONTAKT	16 A
ROZSAH NASTAVENÍ TEPLOTY	od 0 ± 5 °C do 90 ± 3 °C
ZPŮSOB NASTAVENÍ TEPLOTY	otočným knoflíkem
SPÍNAČÍ DIFERENCE	5 ± 1,5 °C
DOLNÍ OMEZENÍ	cca 15 °C – protimrazová ochrana
HORNÍ OMEZENÍ	cca 60 °C – pro zásobníky TV

TERMOSTAT BEZPEČNOSTNÍ

kapilárový, pevně nastavený

TEPLOTA VYPNUTÍ	99 +0/-6 °C
RESET	ruční, po poklesu teploty pod 50 °C

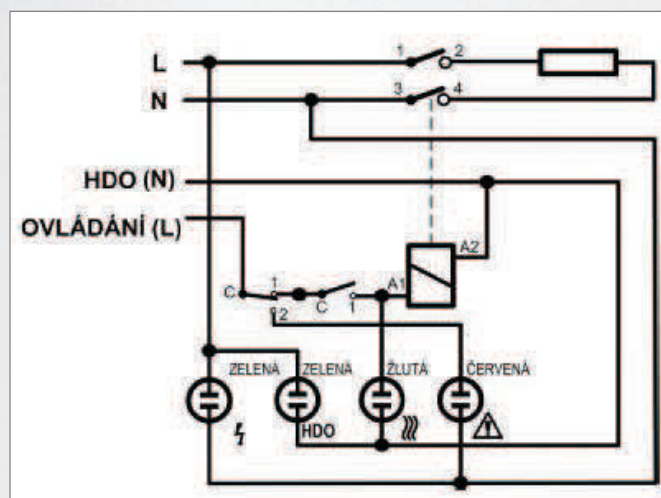
STYKAČ

AC1 : 20 A / 690 V, 1Z

NAPĚTÍ CÍVKY	AC 220 – 240 V
KMITOČET	50 Hz

Elektrické připojení

1/N/PE AC 230V



KABEL

PRŮŘEZ	5 × 1,5 mm ²
DÉLKA	2 m
KABELOVÁ VÝVODKA	Pg11

Příklady zapojení:

