

ELEKTRICKÉ OHREVNÉ TELESÁ G 6/4“ s termostatickou hlavicou

Výkony: 2 - 12 kW

Použitie: akumulčné nádrže a zásobníky OPV (ohrev z FVE)



Elektrické ohrevné telesá ETT-R

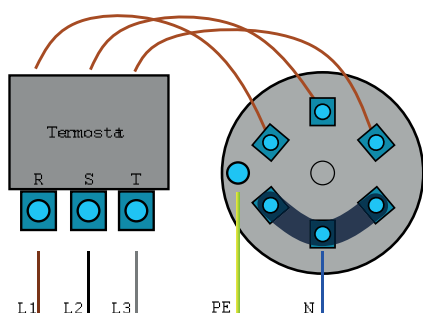
Elektrické odporové poniklované telesá s termostatickou hlavicou bez stýkača určené pre ohrev stojatej aj prúdiacej vykurovacej vody alebo nemrznúcej zmesi v akumulčných nádržiach alebo ohrev pitnej vody v zásobníkoch OPV. Telesá nie sú určené do nádrží a zásobníkov z nehrdzavejúcej ocele. Telesá sú vhodné pre využitie prebytkov elektrickej energie z fotovoltaických elektrární.

Telesá sa inštalujú vo vodorovnej polohe, tak aby boli celé obmývané pracovnou kvapalinou, káblou vývodkou dole. Do siete sa pripájajú pevným pripojením kábľa (nie je súčasťou dodávky) do krabicovej svorkovnice alebo do rozvádzača.

ROZMERY A TYPY



ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE



Platí iba pre zapojenie telesa päťžilovým káblom.

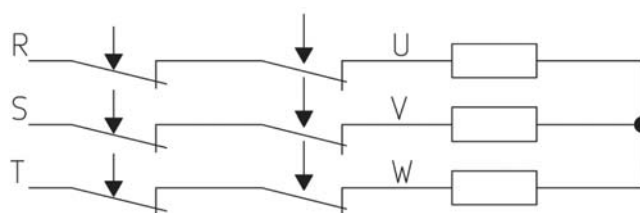
TECHNICKÉ ÚDAJE

OHREVNÉ TELESO	meď – poniklovaná
PRIPOJOVACÍ ZÁVIT	G 6/4“ M
ŠESTĽHRAN SO ZÁVITOM G 6/4“	mosadz – poniklovaná
KRABICA	plast
NAPÁJACIE NAPÄTIE	230V 50 Hz
KRYTIE PODĽA STN EN 60529	IP 65
OCHRANNÁ TRIEDA PODĽA STN EN 61140 ed.2	I
TERMOSTAT PREVÁDZKOVÝ	kapilárový, nastaviteľný
PREPÍNAČÍ KONTAKT	20 A
ROZSAH NASTAVENIA TEPLoty	od 25 °C do 85 °C
SPÔSOB NASTAVENIA TEPLoty	otočným gombíkom
SPÍNAČIA DIFERENCIA	5 ± 1,5 °C
TERMOSTAT BEZPEČNOSTNÝ	kapilárový, pevne nastavený
TEPLOTA VYPNUTIA	99 +0/-6 °C
RESET	ručný, po poklese teploty o min. 10 K

VNÚTORNÉ ZAPOJENIE

3/N/PE AC 230V

t 99 °C t 25–85 °C



MODEL		ETT-R 2,0	ETT-R 3,0	ETT-R 4,5	ETT-R 6,0	ETT-R 9,0	ETT-R 12,0
MENOVITÝ VÝKON	kW	2,0	3,0	4,5	6,0	9,0	12,0
MAX. PRÚD	A	20	20	20	20	20	20
DĹŽKA TELESÁ (L)	mm	295	295	360	485	670	805
DĹŽKA NEVYKUR. KONCA (LN)	mm	100	100	100	100	100	100
OBJEDNÁVACÍ KÓD	--	19695	19699	19691	19277	19693	20168