



ELEKTRONICKÝ HYGROSTAT EFR 012

01246.0-00

EFR 012 hygromat, pevne 65% RH, přepínací kontakt, 230VAC



- Fixní nebo nastavitelná relativní vlhkost
- Optická LED indikace funkce
- Vysoký spínaný výkon
- Montáž na DIN-lištu
- Kompenzace teploty



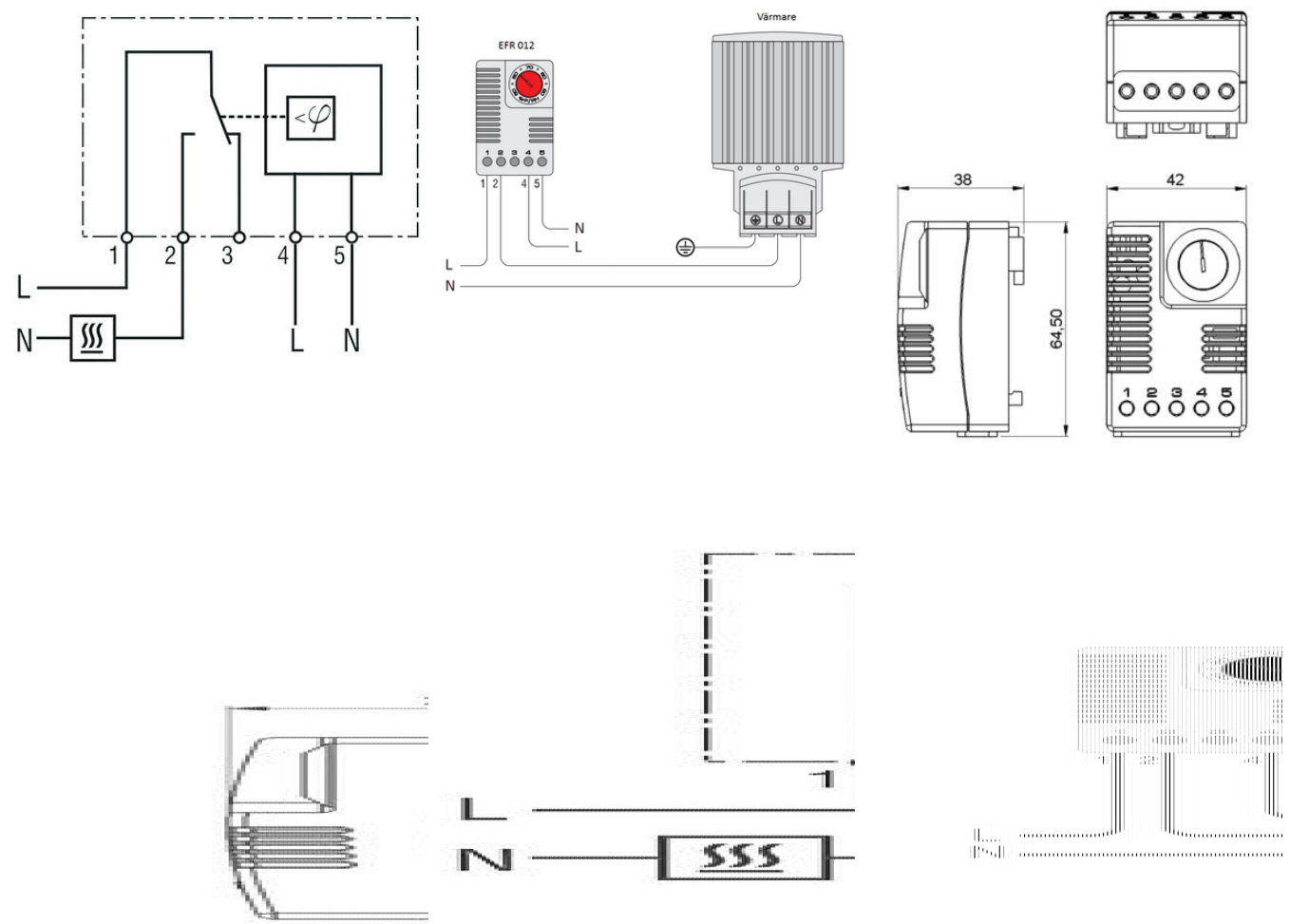
POPIS PRODUKTU

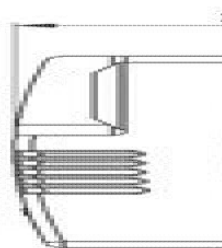
Elektronický hygromat monitoruje relativní vlhkost vzduchu v uzavřených skříních a zařízeních s elektrickými a elektronickými součástkami. Pokud dojde vlivem změny klimatických podmínek k překročení fixně nastavené limitní hodnoty % RV, hygromat zapíná připojené topné těleso, které udržuje teplotu vzduchu uvnitř skříně nad teplotou rosného bodu a tím požadovanou RV. Zamezuje tak kondenzaci vlhkosti ve skříní a vzniku koroze. LED dioda v otočném regulátoru signalizuje funkci topného tělesa.

SPECIFIKACE

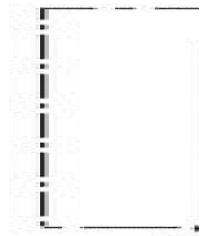
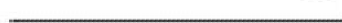
Barva	Světle šedá
Control range humidity from	65 % RF
Control range humidity to	65 % RF
Druh montáže	Připnout, DIN lišta
Frekvence	50/60 Hz
Hloubka	38 mm
Hmotnost	0,07 kg
Hysteresis Humidity	5% RH @ 25°C @ 50% RH
Materiál těla	Plast
Náběh max.	16 A
Napětí max.	230 V ac
Napětí min	230 V ac

Provozní teplota	0 °C ... +60°C
Provozní vlhkost	< 90% RH
Shoda s normami	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E164102, VDE
Šířka	42 mm
Teplota skladování	-20°C ... +70°C
Třída hořlavosti	UL94-V0
Třída krytí	IP20
Typ kontaktu	Přepínací
Vlhkost skladování	<90% RH
Výška	64,5 mm





Z



1

Z

