

Automatikkåp för varmhållning av tappvarmvatten

BESKRIVNING



Automatikkåp Raychem SBS-01-HM-ECO-10 för varmhållning av vattentemperatur är en komplett lösning för reglering av Raychems självbegränsande värmekablar för temperaturunderhåll av enskilda varmvattensrör. Automatikkåpet är utrustat med det energieffektiva reglersystemet Raychem HWAT-ECO med timerfunktionerna Standard, Ekonomi och "Tap time". Automatikkåpet har också övervakning av panntemperatur och larm i händelse av låg panntemperatur.

Automatikkåpen SBS-01-HM-ECO-10 reglerar en enskild krets av Raychem HWAT-L, HWAT-M eller HWAT-R självbegränsande värmekabel. Automatikkåpen inkluderar säkring (typ C och jordfelsbrytare). Automatikkåpen ansluts till 230 VAC.

FÖRDELAR

- Integrerad elektrisk säkerhet, kontroll och värmereglering i en och samma enhet från tillverkaren.
- Larmfunktion för systemövervakning.
- Temperaturgivare vid låg- och höglarm från pannan.

TEKNISKA DATA

Reglerenhet	HWAT-ECO Smart reglerenhet, inkopplad och elektriskt ansluten.
Matarspänning	230 VAC, 50/60 Hz
Börtemperatur	Kundspecifik inställning vid första start (snabb och enkel menystyrd inställning)
Givare	Anläggningsgivare för panntemperatur NTC 10 KOhm.
Larmfunktion	1 potentialfri larmkontakt, indikatorlampan på dörrens framsida
Godkännande	CE (godkänd enligt IEC 61439).
Huvudströmbrytare	32 A
Jordfelsbrytare	30 mA
Automatsäkring	20 A (typ C)
Omkopplare	Auto/Man värmekretsläge

RELATERADE PRODUKTER

Kontrollpanelen SBS-01-HM-ECO-10 är kompatibel med Raychems värmekablar:

HWAT-L

HWAT-M

HWAT-R

TEKNISKA DATA

Automatikskåpet är färdigkopplat och funktionstestat. Plåtkapsling.

Färg RAL 7035, ljusgrå

Kapslingsklass IP65

Installationsplats Inomhus

Omgivningstemperaturer +10 till +35 °C

Nätspänning 230 VAC, 50 Hz, L/N/PE

Typ av skåp			SBS-01-HM-ECO-10
Antal utgångar för värmekablar			1
Montageplacering			Väggmonterat
Mått	Bredd	mm	400
	Höjd	mm	600
	Djup	mm	210
Vikt	ca	kg	32

Brytarskåputrustning

Master Isolator-brytare, 32 A	Enhet	1
Signallampa för "Drift"	Enhet	1
Signallampa för "Fel"	Enhet	1
HWAT-ECO temperaturkontrollenhet	Enhet	

ORDERREFERENS

Produktnamn	Orderreferens	Beskrivning
SBS-01-HM-ECO-10	390056-000	Automatikskåp för en HWAT värmekabel.

INSTALLATIONSANVISNINGAR

Komplett kopplingsinformation och scheman för automatikskåpet medföljer produkten. Alla elektriska installationer måste utföras av en behörig elinstallatör och följa nationella regler och föreskrifter.

Sverige

Tel +46 31 335 58 00

SalesSE@chemelex.com