

FISA TEHNICA REGULATOR MH



9. Date tehnice

9.1 Circuit de masura

Precizie :	clasa 1
Filtru la intrare	fiecare circuit de masura este prevazut cu un filtru de banda 50 Hz (optional 60 Hz)
Frecventa de masura :	conectata intern cu tensiunea de alimentare
Tensiune de masura :	25 mA - 5 A
Domeniul curentului de masura :	1 V A
Consum de curent :	max. 20% permanent
Supraincarcare de curent :	x/ 5 A sau 1 A, clasa 1
Traductor de curent :	

9.2 Circuit de control

Numar de trepte	6 sau 12 trepte
Intarziere de comutare	2 - 500 s in functie de sarcina reactiva, sau setari specifice posibile (10, 30, 60, 120, 180, 300, 500 s).
Intarziere la blocarea de recuperare	20 secunde
Alarma de eroare:	Interruperea tensiunii sau supracurent in circuitul de masura si subcompensare
Contact de alarma pentru:	pierderea tensiunii de alimentare si subcompensare
Capacitatea de incarcare a contactelor	5A/265 V AC; contactele releelor treptelor sunt prevazute cu un condensator anti-interferenta de 0,1 μ F

9.3 Date electrice

Tensiune de lucru:	230 VAC 15%, 50 Hz (60 Hz si 115 V AC la cerere)
Intrare:	8 W max.
Siguranta:	200 mA tip lent 5 x 20 mm incorporata in aparat.
Conectare:	Mufa terminala cu 14 cai (MH 12:20 cai) cu contacte tip surub, fixarea conectorului cu doua suruburi.
Siguranta externa:	10 A max.

9.4 Detalii mecanice

Panou frontal:	144 x 144 mm
Panou decupat :	138 x 138 mm
Adancime:	aprox. 85 mm
Greutate:	0,8 kg max.
Design:	la VDE 0166 si VDE 0411; clasa de protectie II IEC348, EN50081-1, EN 50082-2,CE
Tip de protectie:	IP 40
Temperatura mediului ambiant:	-25°C la +60°C

10. Diagrama de conectare

Vederea din spate a regulatorului

