

Module d'extension EM

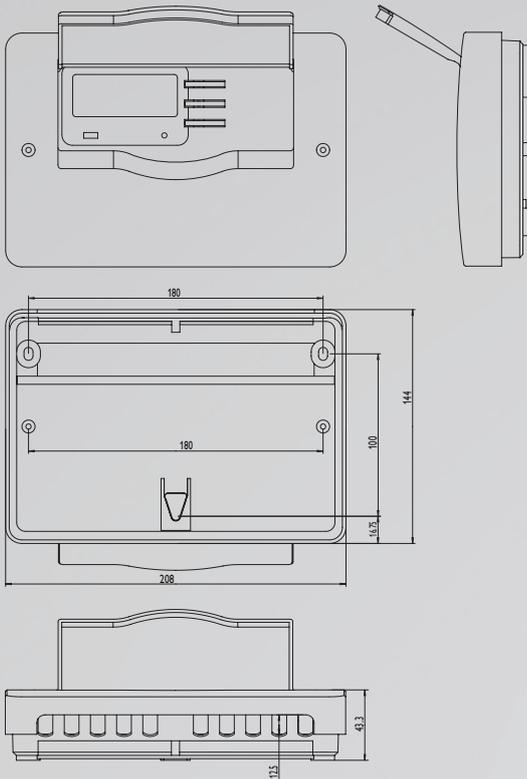
Pour la connexion aux régulateurs *DeltaSol®* MX, *DeltaSol®* BX Plus et *DeltaTherm®* HC



Extension des régulateurs de 6 entrées pour sondes et 5 sorties relais

- ✓ Ecran LC 7 segments
- ✓ Contrôle de fonctionnement
- ✓ Commutateur 0 Auto I
- ✓ RESOLVBus®
- ✓ Alimentation à découpage à haut rendement
- ✓ 4 relais semiconducteurs, 1 relais sans potentiel
- ✓ Différents types de sondes au choix (Pt1000, Pt500, KTY)
- ✓ Jusqu'à 5 EM peuvent se connecter à un *DeltaSol®* MX
- ✓ Jusqu'à 2 EM peuvent se connecter à un *DeltaSol®* BX Plus
- ✓ Jusqu'à 5 EM peuvent se connecter à un *DeltaTherm®* HC
- ✓ Utilisable pour toutes les fonctions optionnelles du *DeltaSol®* MX, *DeltaSol®* BX Plus et *DeltaTherm®* HC
- ✓ Installation simple, réglage à travers le régulateur

Caractéristiques techniques

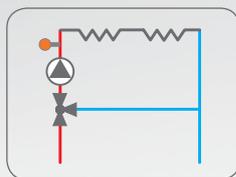
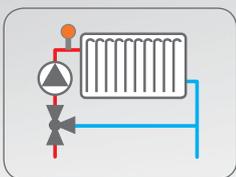


- Entrées:** 6 sondes de température Pt1000, Pt500 ou KTY
- Sorties:** 4 relais semiconducteurs et 1 relais sans potentiel
- Capacité de coupure:**
 - 1 (1) A 240V~ (relais semiconducteur)
 - 4 (1) A 24V~/240V~ (relais sans potentiel)
- Capacité totale de coupure:** 4 A 240V~
- Alimentation:** 100 ... 240V~ (50 ... 60 Hz)
- Type de connexion:** Y
- Puissance absorbée:** < 1 W (en standby)
- Fonctionnement:** type 1.B.C.Y
- Tension de choc:** 2,5 kV
- Interface de données:** RESOLVBus®
- Boîtier:** plastique, PC-ABS et PMMA
- Montage:** mural
- Affichage/Ecran:** écran LC à 7 segments
- Commande:** avec les 3 touches et 1 commutateur sur l'avant du boîtier
- Type de protection:** IP 20/IEC 60529
- Classe de protection:** II
- Température ambiante:** 0 ... 40 °C
- Degré de pollution:** 2
- Dimensions:** 144 × 208 × 43 mm

Branchement électrique

RESOL EM Made in Germany IP 20														R1-R4 1 (1) A (100 ... 240) V~ R5 4 (1) A (100 ... 240) V~										T4A 100 ... 240 V~ 50-60 Hz	
S1	S2	S3	S4	S5	S6	VBUS	RS-A	RS-M	17	18	19	20	21	N	R4	N	R3	N	R2	N	R1	N	L		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

Exemple



P. ex. commande de jusqu'à 7 circuits de chauffage avec un MX

Avez-vous des questions ? Nous sommes là pour y répondre :

© RESOL – Elektronische Regelungen GmbH ■ contact@resol.fr ■ www.resol.fr