



Pour communiquer entre eux, les appareils sont reliés les uns aux autres à travers le RESOL VBus®.

Module d'extension EM

Le module d'extension EM offre 5 sorties relais et 6 entrées pour sondes supplémentaires et peut se brancher sur les régulateurs DeltaSol® MX, BX Plus, SLT, DeltaTherm® HC et HC MAX.

Le module EM peut s'utiliser pour toutes les fonctions optionnelles et permet de commander un circuit de chauffage propre.

- Utilisable pour toutes les fonctions optionnelles du DeltaSol® MX, DeltaSol® BX Plus, DeltaSol® SLT et DeltaTherm® HC / HC MAX
- Écran LC 7 segments
- Contrôle de fonctionnement
- Commutateur 0 Auto I
- 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 240 V~ (relais semiconducteur)

4 (1) A 24 V~ / 240 V~ (relais sans potentiel)

Capacité totale de coupure : 4 A 240 V~

Alimentation : 100–240 V~ (50–60 Hz)

Type de connexion : X

Standby : 0,30 W

Fonctionnement : type 1.B.C.Y

Tension de choc : 2,5 kV

Interface de données : VBus®

Boîtier : en plastique, PC-ABS et PMMA

Montage : mural

Affichage / Écran : écran LC à 7 segments

Commande : 3 touches et 1 commutateur

Type de protection : IP 20 / IEC 60529

Classe de protection : I

Température ambiante : 0 ... 40 °C

Degré de pollution : 2

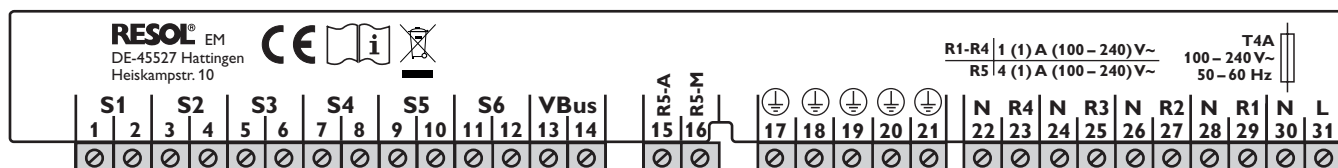
Humidité relative : 10 ... 90 %

Fusible : T4A

Altitude maximale : 2000 m (MSL)

Dimensions : 144 × 208 × 43 mm

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



Référence

Article

Catég. de prix

145 440 80

Module d'extension EM

A



Boîtier HRG2
– Conçu pour max. 2 relais auxiliaires HR230

Relais auxiliaire HR230



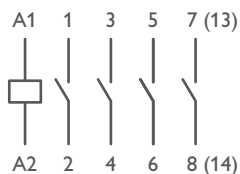
Courant nominal 20 A

Référence	Article	Catég. de prix
280 002 60	Relais auxiliaire HR230 – monophasé, conçu pour tous les régulateurs RESOL	A
280 003 10	Boîtier HRG2 – conçu pour max. 2 relais auxiliaires HR230	A



Boîtier HRG3
– Conçu pour 1 relais auxiliaire HR230/3

Relais auxiliaire HR230/3



Courant nominal 40 A

Référence	Article	Catég. de prix
280 033 50	Relais auxiliaire HR230/3 – triphasé, conçu pour tous les régulateurs RESOL	A
280 033 60	Boîtier HRG3 – conçu pour 1 relais auxiliaire HR230/3	A

Carte mémoire MicroSD (16 GB)

Référence	Article	Catég. de prix
180 007 41	Carte mémoire MicroSD – 16 GB » Adaptateur inclus	C

Kits d'extension pour calorimètre

pour utilisation avec :
WMZ Plus, série *DeltaSol*® SL, *DeltaSol*® BX, BX Plus, *DeltaSol*® MX,
DeltaTherm® HC, HC MAX

Référence	Article	Catég. de prix
290 006 20	Kit d'extension 2 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-15	B
290 006 30	Kit d'extension 3 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-25	B
290 013 60	Kit d'extension 4 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-35	B
290 013 70	Kit d'extension 5 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-60	B
290 013 80	Kit d'extension 6 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-100	B
290 013 90	Kit d'extension 7 pour calorimètre » comprenant 2 x FRP30, 1 x débitmètre V40-150	B