

KMA E08, KMAi E08 : Unité de couplage analogique et de dérogation

Cette unité de commande manuelle permet de réaliser en mode automatique (AUTO) directement la commutation 0 - 10 V respectivement 0 – 20 mA de l'entrée YR provenant d'un régulateur ou d'une UGL vers la sortie Y. Le passage du mode automatique au mode manuel se fait grâce à un commutateur situé en façade. La commutation en sortie Y se fait alors avec la valeur réglée sur le potentiomètre. Pour chaque fonction, la rétrosignalisation „Non automatique“ est disponible. Une LED rouge signale la présence d'un signal de sortie avec une luminosité proportionnelle à l'intensité de ce dernier. Boîtier selon DIN 43880 en matière thermoplastique ininflammable de couleur verte pour montage sur profilé EN 50022. Commutation contact inverseur libre de potentiel. Raccordement par bornes à vis jusqu'à 2,5 mm².



Y03351

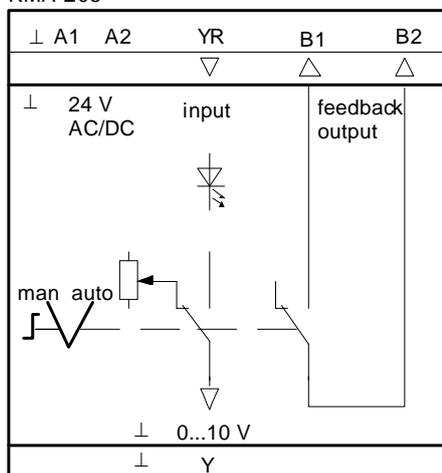
Type	Signal	Tension	Poids kg
KMA-E08	0...10 V	24 V AC/DC	0,070
KMAi-E08	0...20 mA	24 V AC/DC	0,070

Entrée		Sortie	
Tension d'entrée U _n	24 V AC/DC	Pouvoir de coupure (circuit résistif)	28V / 2A AC/ DC
Intensité absorbée	KMA-E08 24 mA	KMAi-E08 50 mA	KMA-E08 1 mA
En 24 V AC			KMAi-E08 0...20mA DC (10V max)
En 24 V DC	19 mA	30 mA	
En 10 V DC (entrée YR)	0,2 mA		
Signal d'entrée	0...10V	0...20mA	
Signal de sortie	0...10V	0...20mA	
Varia. de tension nominale	0,85 à 1,2 U _n		
Durée relative d'enclenchement	100 %		
Commutateur AUTO/MANU	Protection contre les court-circuits		
Affichage de l'état de fonctionnement	Led rouge		
Temp. ambiante admissible	-10...+50 °C		
Temp. ambiante de stockage	-25...+70°C		

Boîtier	
Dg de protection boîtier	IP 50 (EN 60529)
Dg de protection bornes	IP 20
Section de raccordement	2,5 mm ²
Position de montage	Libre
Couleur	Verte
Dimensions H x L x P	60 x 22,5 x 60 mm

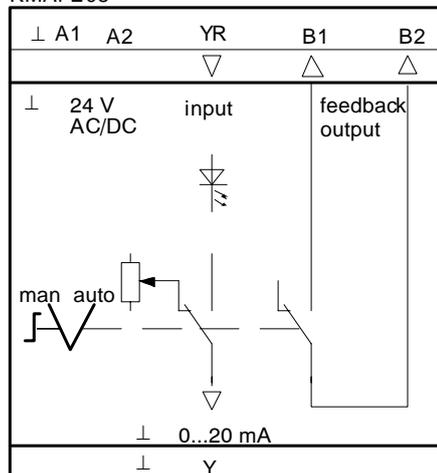
Schéma de raccordement

KMA-E08



A0KMA-E08

KMAi-E08



A0KMAi-E08

Nous nous réservons le droit d'apporter, sans avis préalable, toutes modifications que nous jugeons nécessaires au matériel décrit.
Sauter Régulation France.
07/08/06

Croquis d'encombrement

