



SMART ENERGY
SAVING

Smart Energy Saving



Voltmètres
EVM Série
EVM-3x Série
EVM-R3x Série

VOLTMÈTRES

EVM / EVM-R Séries



EVM-35



EVM-3C-96



EVM-3S-48



EVM-R3C



Code de Produit

Code de Produit	Description	Triphasé sélectionnable	Tension triphasée	Tension monophasée	Valeur max.	Valeur min.	Contact de sortie	24-250V AC/DC	Montage en panneau	Montage sur rail	Pcs / Emballage
EVM-3-48	Voltmètre										20
EVM-3-72	Voltmètre										16
EVM-3-96	Voltmètre										12
EVM-3C-48	Voltmètre (avec sortie de contact)										20
EVM-3C-72	Voltmètre (avec sortie de contact)										16
EVM-3C-96	Voltmètre (avec sortie de contact)										12
EVM-3S-48	Voltmètre triphasé sélectionnable										20
EVM-3S-72	Voltmètre triphasé sélectionnable										16
EVM-3S-96	Voltmètre triphasé sélectionnable										12
EVM-R3	Voltmètre (Montage sur rail)										16
EVM-R3C	Voltmètre avec sortie de contact (Montage sur rail)										16
EVM-R3S	Voltmètre triphasé sélectionnable (Montage Sur rail)										16
EVM-15-96	Voltmètre(Classe 0,5)										12
EVM-35-96	Voltmètre triphasé										12

- 24-250V AC/DC
- Gamme des mesures avec transformateur 1-40 kV
- Classe 0,5
- IP54
- Mesures de RMS vrai
- Boîtier ininflammable
- Double isolation (□),
- Catégorie de mesure III
- Connexions aux bornes
- Montage en panneau
- Température ambiante de fonctionnement: -5°C ... +50°C / -5°C ... +70°C (pour EVM-35/15)
- IEC 61000-6-2,
- IEC 61000-6-4,
- IEC 61010-1

MODÈLE

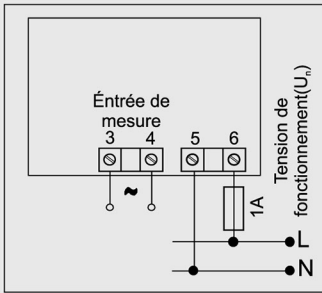
SPÉCIFICATIONS	Montage en Panneau				Montage sur Rail		
	EVM-3	EVM-3C	EVM-3S	EVM-35	EVM-R3	EVM-R3C	EVM-R3S
BOÎTIER							
Dimensions	48X96mm(PR20),72X72(PR18),slim 96(PR25)			96X96mm(PR19)	DIN3(PK20)		
Poids	0,28kg/16pcs(PR18) ,0,30kg/12 pcs(PR25), 0,25kg/20pcs(PR20)			0,3kg/paquet: 12 pcs	0,25kg/16pcs(PR20)		
MESURES							
Tension							
Gamme des mesures	10-600VAC		10-300VAC(L-N) 10-500VAC(L-L)	1-300VAC(L-N) 2-500VAC(L-L)	10-600VAC		10-300VAC(L-N) 10-500VAC(L-L)
Précision	1%±1 chiffres			0,5%±1 chiffres	1%±1 chiffres		
Charge	<1VA						
ALIMENTATION							
Tension d'alimentation	110VAC/230VAC ±%10			24-250VAC/DC	110VAC/230VAC ±%10		
Consommation de puissance	<4VA						
Fréquence d'alimentation	45-65Hz						
SORTIE							
Temps de retard	0-99,9 secondes					0-99,9 secondes	
Sortie du contact	1NO,5A 1250VA					1NO,5A 1250VA	
NORMES							
Normes de sécurité	EN 61010						
Normes d'EMC	EN 61000						
Endurance mécanique	EN 60529						
CONDITIONS AMBIANTES							
Température ambiante de travail	-5 ... +50°C		-5 ... +70°C			-5 ... +50°C	
Catégorie de surtension	III						
CONNEXIONS							
Installation	Montage en Panneau				Montage sur Rail		
Bornes de raccordement	Avec vis en type de douille				Avec vis en Type DIN3		
Types de connexion	Monophasé, 2câbles		Triphasé, 4 câbles(en étoile)		Monophasé, 2 câbles		Triphasé, 4 câbles(en étoile)



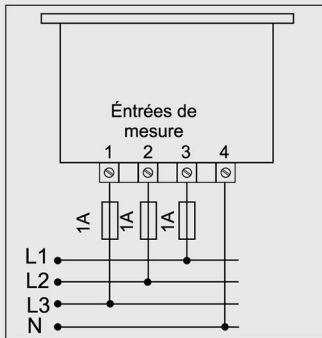
Schéma de raccordements

(PR25- 96x96mm)

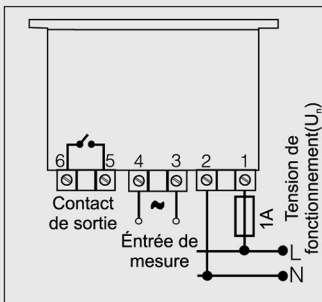
EVM-3



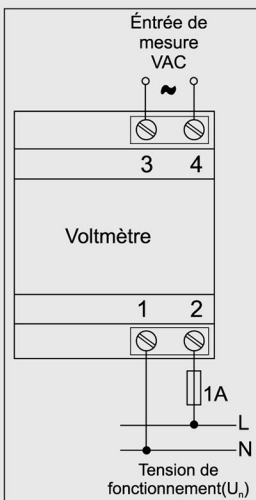
EVM-3S (72x72)



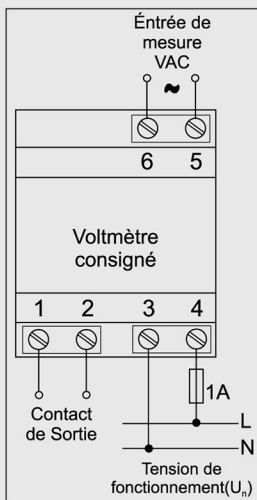
EVM-3C (48x96)



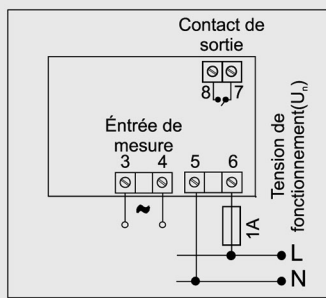
EVM-R3



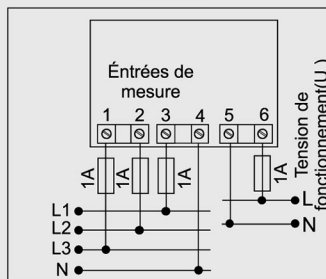
EVM-R3C



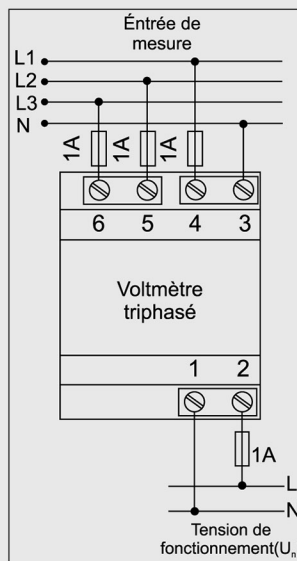
EVM-3C



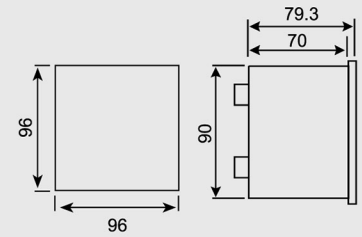
EVM-3S Slim-96



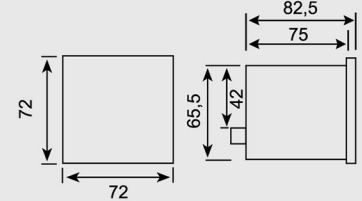
EVM-R3S



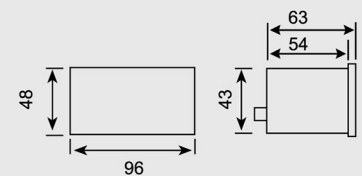
Dimensions



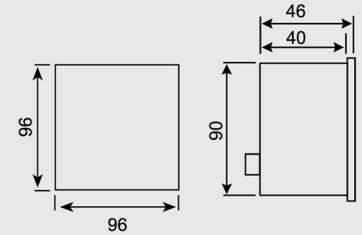
TYPE PR 19 (96x96)



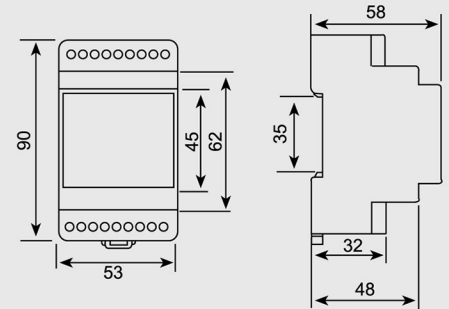
TYPE PR 18 (72x72)



TYPE PR 20 (48x96)

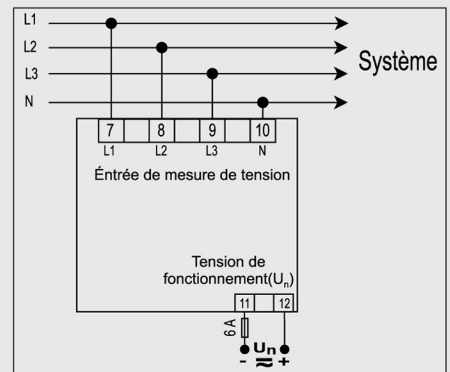


TYPE PR 25 (slim 96)



TYPE PK 20

EVM-35



Les schémas de raccordement sont donné pour référence. Merci de toujours vérifier la dernière version dans la notice d'utilisation fournie avec le produit ou de faire un téléchargement sur www.entec.com.tr.