



## IDA-EV-63-30

IDA-EV-63-30, Transformateur de protection Type A

Code: P17322.

- > Pôles: 4
- > In (A): 63 A
- > Sensibilité: 30 mA + 6 mAdc
- > Montage: DIN rail

### La description

L'**IDA-EV** est un interrupteur différentiel de type A avec supervision de 6 mAdc conçu pour les points de recharge de véhicules électriques. Dispositif compact, avec pouvoir de coupure qui assure une protection différentielle avec sensibilité de 30 mA et surveillance de 6 mAdc pour les installations électriques dédiées à la recharge de véhicules électriques. Disponible dans les calibres de 40 et 63 A de courant nominal, pour les connexions triphasées et monophasées. Il assure une protection adéquate des points de recharge des véhicules électriques conformément à la norme **CEI 62955**.

### Application

Dispositif spécialement conçu pour la protection différentielle des installations dédiées à la recharge de véhicules électriques.



## IDA-EV-63-30

Interrupteur différentiel de type A avec supervision 6 mA dc

Code: P17322.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

Fréquence	50/60 Hz
Tension nominale	400 V ~ / 415 V ~

#### Caractéristiques électriques

Durée de vie mécanique	10000 operations
Durée de vie électrique	2000 cycles

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	72 x 87,5 x 68 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Fixation	Panneau DIN (EN 60715, EN 50022)
Poids (kg)	0,38

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95%
Température de stockage	-40 ... +85 °c
Température de travail	-25 ... +65 °C

#### Circuit de mesure de courant

Courant nominal (In)	63 A
----------------------	------

#### Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III, IEC 61010
Règlementation	IEC 61008, IEC 62956

#### Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
--------------------	---

#### Protection différentielle

Type	Type A+6mAdc
Sensibilité (I $\Delta$ n), A	0,03
Temps de retard (t $\Delta$ )	Instantané ou général (CEI 61008-1)

#### IDA-EV

Interrupteur différentiel de type A avec supervision 6 mAdc



## IDA-EV-63-30

Interrupteur différentiel de type A avec supervision 6 mA dc

Code: P17322.

CODE	TYPE	In (A)	Montage	Pôles	Sensibilité
P17321.	IDA-EV-40-30	40 A	DIN rail	4	30 mA + 6 mAdc
P17322.	IDA-EV-63-30	63 A	DIN rail	4	30 mA + 6 mAdc



## IDA-EV-63-30

Interrupteur différentiel de type A avec supervision 6 mA dc

Code: P17322.

## Dimensions



## Connexions

