

Kit CAP CDY 400A

Kit CAP CDY 400A, Kit capteur,

Code: Q32801.

La description

T-SABT est l'analyseur permettant de mesurer la tension et le courant triphasé d'une ligne pour transmettre les données, via RS-485, à l'équipement de surveillance avancée en basse tension R-SABT. L'équipement peut être installé sur le capteur (CAP), situé à la sortie du tableau général en basse tension du centre de transformation, ou dans une armoire spécialement conçue à cet effet.

Date de création: 24/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



Kit CAP CDY 400A

Carte de surveillance avancée en basse tension

Code: Q32801.

Spécifications

Alimentation en courant continu

Catégorie d'installation	CAT IV 300 V
Consommation	0.3 W
Tension nominale	24 V

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 2XB
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-25 ... +70 °C
Température de travail	-10 ... +70 °C

Caractéristiques mécaniques

Boîtier	Plastique auto-extinguible V0

Circuit de mesure de courant

Catégorie d'installation	CAT IV 300 V
Courant nominal (In)	1 A
Courant mesure minimum	1 mA

Circuit de mesure de tension

Catégorie d'installation	CAT IV 300V
Impédance d'entrée	> 800 kΩ
Plage de mesure de la tension	127/220 ... 230/400 V ~ ± 20 %
Consommation maximale de l'entrée de tension	0.07 VA
Tension de mesure minimale (Vstart)	20 V ~

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT IV 300 V
Règlementation	UNE-EN 61010-1, UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4

Interface utilisateur

LED	4 LED d'indication

Précision de mesure

Mesure de courant de phase	1%
Mesure de l'énergie réactive (kvarh)	Classe 2
Mesure d'énergie active (kWh)	Classe B
Mesure de tension de phase	1%



Kit CAP CDY 400A

Carte de surveillance avancée en basse tension

Code: Q32801.

Communication série

Protocole	DLMS
Technologie / Type	RS-485

Kit T-SABT
Cartes de surveillance avancée en basse tension

CODE	TYPE
Kits de sortie	
Q32803.	Kit CAP JNM_PNZ 400A
Q32802.	Kit CAP PRO_ORM 400A
Q32801.	Kit CAP CDY 400A
Q32810.	Kit TQ
Q32820.	Kit Rogowski

Date de création: 24/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



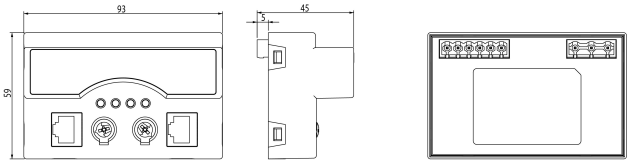
Kit CAP CDY 400A

Carte de surveillance avancée en basse tension

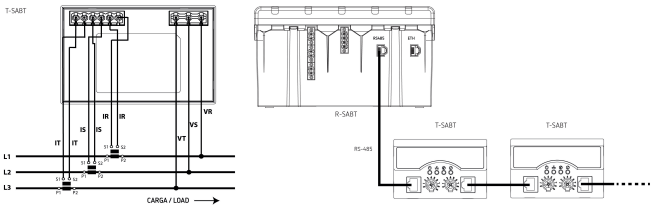
Code: Q32801.

Dimensions

T-SABT



Connexions



Date de création: 24/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.