

The Cube access!



CUBE[®]
TECHNOLOGIES

THE CUBE MINI, un concentré de performance pour une distribution électrique digitalisée

Trois modèles triphasés,
16A ou 32A

NOUVEAUTÉ 2025
THE CUBE MINI

— Limiter !

Coupure automatique du coffret lorsque l'exposant dépasse l'une des 3 limites.



Limite de la puissance,
de 100W à 11kW pour le modèle
16A Tri ou 22kW pour le modèle
32A Tri, par pas de 100W.



Limite de consommation (kWh),
avec crédit de consommation
en kilowattheure.



**Limite de la durée de
fonctionnement,**
avec date/heure de fin ou durée
de fonctionnement.

— Ajuster !

ON/OFF automatique des coffrets,
via 2 paramètres.

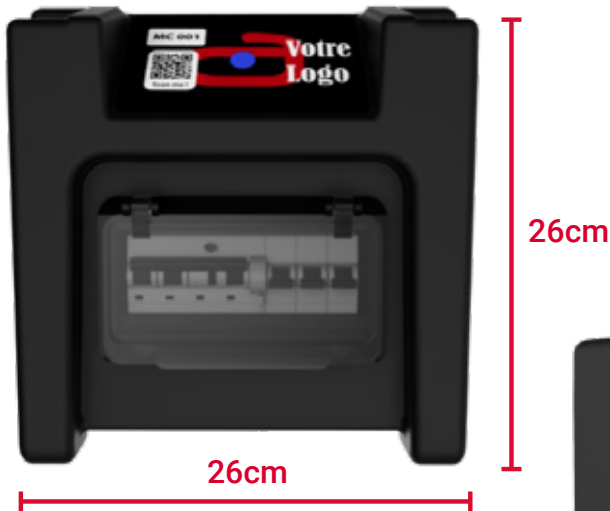


Mode intermittent journalier,
avec horaire de coupure
et d'enclenchement
(coupure automatique la nuit, ...).



Départ différé,
avec date/heure de mise en marche
(installation anticipée des coffrets, ...).

THE CUBE MINI, un maximum de puissance
pour un minimum d'encombrement



Caractéristiques générales

H 26 cm x L 26 cm x P 26 cm
Poids : <5kg
Indice de protection : IP 44



*Option disponible pour tous les modèles THE CUBE MINI (TCM) : Prise 24/24h câblée en amont du contacteur avec disjoncteur 2A. Attention: la prise 24/24h oblige à remplacer l'un des disjoncteurs 16A par un disjoncteur 2A.

Le coffret THE CUBE (TC) 32A polyvalent : 5 modèles
pour une distribution exposant monophasée et triphasée

Encombrement optimisé

Encastrement des prises destinées à l'exposant dans l'épaisseur arrière du coffret,
y compris la CEE/P17 d'alimentation pour le modèle 32A mono.

Caractéristiques générales

H 40 cm x L 37,5 cm x P 30 cm
Poids : <9kg
Indice de protection : IP 44



1 modèle 32A pour une distribution de 22 kW monophasée.



Les coffrets sont alimentés par un socle mâle CEE32A/5P/400Vac,
positionné à l'arrière, verticalement et incliné de 20° pour faciliter
les opérations de connexions / déconnexions.



4 modèles 32A pour une distribution
monophasée et triphasée, 22kW max.

Les coffrets sont alimentés par en-dessous,
via un presse-étoupe, équipé d'un câble 5G6
et d'une prise CEE/P17 32A/5P.

**2 modèles 32A sont
configurés pour une
alimentation amont
inférieure ou égale à 32A.**

Nota bene : La prise
P17CEE32A/5P/400Vac est
protégée par la protection
de l'alimentation amont, 32A
max.



**2 modèles 32A sont
configurés pour une
alimentation amont
égale ou supérieure à 32A.**

Nota bene : La prise
P17 CEE32A/5P/400Vac est
protégée par un disjoncteur
différentiel 32A, intégré au coffret.

Overview

Gamme THE CUBE
monophasé
ou monophasé + triphasé*

* 2 autres modèles : THE CUBE TA
(alimentation sur bornes)
et THE CUBE TM (multi 6) sont
disponibles sur commande spécifique.
Veuillez nous consulter.



	TC32A-TM6-PP 6x16A/3P + 1x32A/5P
Intensité nominale par phase	32A
Puissance max. programmable	22kW
Distribution exposant	Monophasée et triphasée
Alimentation	Sous le coffret Presse-étoupe avec câble 5G6, 50 cm et prise CEE/P17 32A/5P
Distribution exposants monophasée*	6 prises 16A/3P/230V (6x1) : 3 prises en façade (L1/L2/L3) 3 prises arrière (L1/L2/L3)
Distribution exposants triphasée	1 socle femelle P17 CEE/32A/5P 230V/400V
Chargeur USB	1 prise USB A (2A) en façade
Coupure générale	1 disjoncteur différentiel 32A/3P+N/30mA - courbe C
Protections prises monophasées	6 disjoncteurs 16A/1P - courbe C
Protection prise triphasée	Par le disjoncteur différentiel
Auxiliaire	1 auxiliaire OF couplé à l'interrupteur différentiel pour le signalment de sa position (ON/OFF)
Coupure pilotée	Unique par contacteur 40A/3P
Comptage	Compteur triphasé MID

Les autres modèles THE CUBE TC reprennent les principales caractéristiques du modèle TC32A-TM6.
Les variations portent, d’une part sur la nature de la coupure générale et, d’autre part sur le nombre
et la nature des prises utilisateurs et des protections associées.

	TC32A-M6	TC32A-TM3	TCS32A-TM6	TCS32A-T2M3
Particularité	Coffret sans prise triphasée	Coffret avec interrupteur différentiel comme organe de coupure générale à la place d'un disjoncteur différentiel	Coffret sans protection de la prise triphasée => la protection est assurée par l'alimentation amont (≤32A)	Coffret doté de 2 prises triphasées 16A et 32A. La protection de la prise triphasée 32A est assurée par l'alimentation amont (≤32A)
Coupure générale	Interrupteur différentiel 30mA 40A/4P			
Prises monophasées*	6 prises monophasées bleues à clapet			3 prises monophasées bleues à clapet
Protection prises monophasées	6 disjoncteurs 16A/1P	3 disjoncteurs 16A/1P (2 prises par disjoncteur)	6 disjoncteurs 16A/1P	3 disjoncteurs 16A/1P
Prise(s) triphasée(s)	Sans	1 prise CEE (P17) /32A/5P		1 prise CEE(P17)/ 16A/5P 1 prise CEE(P17)/ 32A/5P
Protection(s) prise(s) triphasée(s)	–	1 disjoncteur 32A/3P	Protection assurée par l'alimentation amont	Protection de la prise triphasée 32A assurée par l'alimentation amont Protection de la prise triphasée 16A : disjoncteur 16A/3P

*Option disponible pour tous les modèles THE CUBE (TC) : Prise 24/24h câblée en amont du contacteur avec disjoncteur 2A. Attention: la prise 24/24h oblige à remplacer l’un des disjoncteurs 16A par un disjoncteur 2A.

La gamme 'THE CUBE' :

des coffrets adaptés à l'environnement expo



— Manipulation

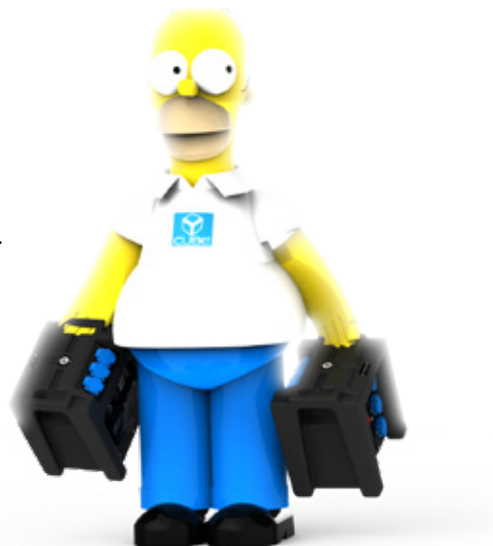
THE CUBE dispose de 2 poignées latérales, facilitant la prise en main.

— Empilement

4 pieds et les formes complémentaires en partie haute garantissent un empilement sécurisé de tous les modèles.

— Transport & stockage

Les coffrets sont livrés dans des caisses palettes standard 1000 x 1200mm :
18 coffrets THE CUBE
ou 36 coffrets THE CUBE MINI
par caisse palette, empilables.



Des coffret éco-conçus, ultra-robustes

Une enveloppe très résistante pour un poids réduit.

Conçue en polyéthylène (PE) 100% recyclable, monobloc et fabriquée en France.

Points forts :

— Le rotomoulage

Le fort nervurage de l'enveloppe des coffrets ACCESS leur confère un maximum de stabilité et de robustesse.

— Le microbillage

Résultat, une surface rugueuse, moins sensible aux rayures et facilement lavable.

— Le flammage

Ce procédé consiste à passer la surface de l'enveloppe à la flamme pour durcir les arrêtes obtenues par microbillage.





CUBE[®]
TECHNOLOGIES