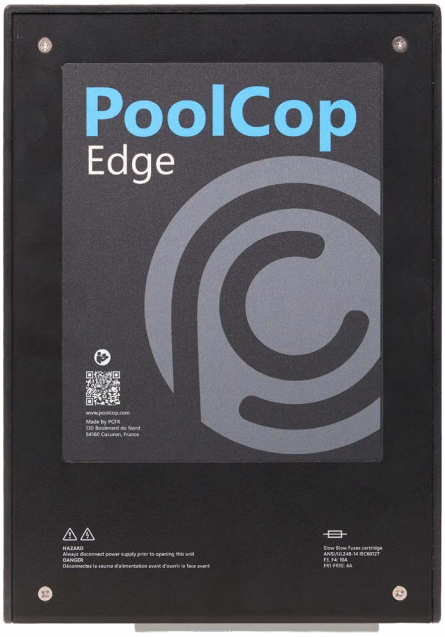
PoolCop

EDGE



8
RELAIS ALIMENTÉS

7
RELAIS CONTACT SEC

Accéder à l'automatisation et étendre le contrôle de toutes les fonctionnalités de la piscine et des espaces extérieurs.

PoolCop Edge est le module d'extension qui apporte une automatisation avancée et un contrôle précis des équipements à votre système PoolCop.

Edge étend les capacités de toute installation PoolCop Core ou Infinity, permettant une automatisation évoluée et une gestion complète des fonctionnalités de la piscine et des espaces extérieurs.
Il permet aux professionnels d'adapter l'automatisation aux besoins spécifiques de chaque installation, qu'il s'agisse d'une piscine familiale ou d'un complexe commercial.

Edge offre huit relais alimentés pour le contrôle direct des équipements clés tels que les pompes, les vannes, l'éclairage, les systèmes de nettoyage, le chauffage, les équipements aquatiques et l'irrigation. À tout moment, une carte électronique Edge Plus peut être ajoutée facilement pour fournir sept relais contact sec supplémentaires.

En combinant Edge avec PoolCop Core ou Infinity, les installations peuvent être étendues jusqu'à 32 relais, offrant ainsi un contrôle complet de l'ensemble de l'environnement piscine.

SORTIES PRÉDÉFINIES

Pompe principale - ON/OFF
Pompe principale - vitesses
Pompe secondaire - ON/OFF
Pompe secondaire - vitesses
Vannes de nettoyage
Vannes d'aspiration
Dosage floculant
Vannes de rinçage

SORTIES CONFIGURABLES

Dosage ACO
Éclairage de piscine
Robot de piscine
Chauffage
Nage à contre-courant
Spa
Volet - Open
Volet - Closed
Rémanent
Pompe de transfert
UV

FICHE TECHNIQUE

PoolCop Edge

RÉFÉRENCE	500001
COMPOSANTS	• PoolCop Edge unit • Câble RJ45
DIMENSIONS	230 x 320 X 110 mm (LxHxP) - 2 KG
GARANTIE	24 mois
AFFICHAGE ET CONTRÔLE	Via les applications et interfaces Cloud
INDICE IP POOLCOP EDGE	IP54
ALIMENTATION	110 - 250 V.a.c. 50Hz-60Hz 10A
FLUCTUATIONS DE LA TENSION RÉSEAU	+/- 10%
FUSIBLES D'ALIMENTATION PRINCIPALE	10A
FUSIBLES RELAIS ALIMENTÉS	4A
CATÉGORIE DE SURTENSION	II
USAGE	Intérieur
HUMIDITÉ RELATIVE	80% jusqu'à 31°C , décroissance linéaire jusqu'à 50% à 45°C
DEGRÉ DE POLLUTION	2
ALTITUDE MAXIMALE	2000m
TEMPÉRATURE DE SERVICE	-5°C - 45°C (23°F - 113°F)
RELAIS PROGRAMMABLES	8 relais alimentés, 0-250Va.c. 4A
CONFORMITÉ, HOMOLOGATION, CERTIFICATION	CE
COMPATIBILITÉ D'INSTALLATION	PoolCop Core - PoolCop Infinity - Installation sur panneau Nouvelle construction - rénovation - modernisation Piscines et spas - résidentiels et commerciaux
OPTIONS COMPATIBLES	• Module d'extension PoolCop Edge • Vanne automatique pneumatique (Besgo): nettoyage, rinçage & aspiration • Pompes à vitesse fixe et à vitesse variable • Équipements de la piscine et des extérieurs : éclairage, robot, couverture, chauffage, équipements aquatiques, spa, nage à contre-courant, arrosage du jardin...

MODULAIRE & ÉVOLUTIF

DEUX APPROCHES MODULAIRES POUR UNE AUTOMATISATION OPTIMALE DE LA PISCINE

S'ÉTENDRE PROGRESSIVEMENT

JUSQU'À **32** RELAIS

CONTRÔLE AVANCÉ