

Smart&Easy Control Module & Smart&Easy Box

smart & easy
TECHNOLOGY
inside



smart & easy
CONTROL MODULE

smart & easy
BOX

SMART&EASY CONTROL MODULE

Das **Smart&Easy Control Module** ist eine innovative Erweiterung für den **Automatic^{SALT}** und ermöglicht die Steuerung einer Vielzahl an Funktionen des Pools, wie z. B. der Filterpumpe (Standard oder mit variabler Geschwindigkeit), der Beleuchtung und aller Arten von Wasserattraktionen. Es kommuniziert mit dem **Automatic^{SALT}** über eine sichere, drahtlose 1:1-Verbindung.

Sobald das **Smart&Easy Control Module** im Schaltschrank des Schwimmbeckens installiert ist, kann der Benutzer die Geräte über die praktische App oder über das Display des Geräts steuern.

SMART&EASY BOX

Mit der **Smart&Easy Box** haben Sie alle wichtigen elektronischen Komponenten bereits vorkonfiguriert in einem Schaltschrank integriert. Neben dem **Smart&Easy Control Module** ist sie mit den notwendigen Schutz- und Steuerfunktionen für die Filterpumpe, Beleuchtung und die **Automatic^{SALT}**-Dosiereinheit ausgestattet!



MADE IN EUROPE

ZUSAMMENFASSUNG DER FUNKTIONEN

Smart&Easy Control Module

- Automatische Funkverbindung zum Automatic^{SALT}
- Steuerung von Zusatzfunktionen über das Geräte-Display oder die Smartphone-App
- 4 potentialfreie Relaisausgänge
- 4 digitale Ausgänge für die Steuerung einer frequenzgesteuerten Pumpe

Smart&Easy Box

- Kompletter Schaltschrank mit vorinstalliertem Smart&Easy Control Module
- Zusätzlicher manueller Pumpenbetrieb über frontseitigen Schalter (ON / OFF / AUTO)
- Integrierter Transformator für LED-Beleuchtung (100 VA)
- Seitliche Steckdose für Automatic^{SALT}

Artikelnummer:
191080 Smart&Easy Control Module
191081 Smart&Easy Box

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Die zu schaltenden Geräte des Pools werden direkt an die internen Relais des **Smart&Easy Control Module** angeschlossen. Für Geräte mit höherem Stromverbrauch kann ein Leistungsschalter verwendet werden. Die bequeme und sichere kabellose Verbindung zwischen **Automatic^{SALT}** und **Smart&Easy Control Module** ermöglicht eine schnelle und einfache Installation in allen Arten Technik-Räumen oder -Schächten. Das gilt besonders bei dem Einsatz der **Smart&Easy Box**.

Nach der Installation kann der Benutzer seine angeschlossene Schwimmbadtechnik bequem bedienen und die relevanten Wasserwerte wie pH-Wert, Desinfektion oder Temperatur steuern. Dies kann wahlweise über das Gerät selbst oder aus der Ferne über die **Automatic^{SALT}** App erfolgen.



TECHNISCHE DATEN

Smart&Easy Control Module

| | |
|--|--|
| Relais | 4 NO Ausgang (OUT 1/2/3/4) |
| Anschlussdaten Relais | max. 4A / 230VAC / 24VDC |
| Steuerung frequenzgesteuerte Pumpe (VSP) | 4 digitale Relais: 3 NO: Eco, Normal, High 1 NO/NC: Stop |
| Anschlussdaten VSP | max. 50mA / 35 VDC / 150mW |
| Spannungsversorgung | 240 V~, 50/60 Hz |
| Max. Leistungsaufnahme | 5 W |
| Abmessungen, incl. Antenne (B x H x T) | 70 x 90 x 80 mm |

Smart&Easy Box

| | |
|---------------------------------|---|
| Transformator Poolbeleuchtung | 12 V~, 100 VA |
| Spannungsversorgung Filterpumpe | Thermisch-magnetischer Schutzschalter 4-6.3 A |
| Schalter Pumpe | Frontseitiger ON / OFF / AUTO Schalter |
| Schutzklasse | IP 66 |
| Abmessungen (B x H x T) | 260 x 400 x 140 mm |