

S E R I E E



eOne



ePool



eControl



eSelect B4



eSelect B2
eSelect B3



ePhoton

The Power Our Control
La Potenza Sotto il Nostro Controllo
La puissance de notre contrôle



UK: The pumps of the new series eOne represent an important change compared to the same performance alleapparecchiature present the new pumps absorb 60% less energy.

less heat - steady dosage over time - high frequency injection (300 imp / min) energy saving - low environmental impact.

less heat - steady dosage over time - high frequency control circuit in microelectronics technology patented "intelligent" management of the activation of the solenoid, 26W power consumption at 8 bar, 2 bar 10W power supply switching type 100 and 250 Vac (50/60Hz).

THANKS TO NEW PATENTED TECHNOLOGY CONTROL SOLENOID AND THE ETATRON 'ABLE TO PROVIDE A NEW RANGE OF PUMPS IN TIME ACCURATE AND RELIABLE.

HRS * Technology

UNDERLOAD - Alarm suction: Liquid level in the tank, valve not functioning, air inlet, tube disconnected.

OVERLOAD - Alarm outlet: overpressure in the pump body due to obstruction in the discharge line or high pressure greater than the characteristics of the pump.

IT: Le pompe della nuova serie eOne rappresentano un'importante evoluzione rispetto alle apparecchiature tradizionali.

A parità di prestazioni le nuove pompe assorbono il 60% in meno di energia con conseguente minore riscaldamento dell'apparecchiatura a basso impatto ambientale. L'alta frequenza delle iniezioni e la nuova tecnologia, basata sulla gestione dell'energia utilizzata, garantiscono un dosaggio lineare e costante nel tempo. Il circuito di alimentazione, di tipo switching, permette di poter alimentare l'apparecchiatura con una tensione compresa tra 100 e 250 Vac con una frequenza di 50/60 Hz.

GRAZIE ALLA NUOVA TECNOLOGIA BREVETTA LA ETATRON E' IN GRADO DI FORNIRE UNA NUOVA GAMMA DI POMPE DOSATRICI PRECISE E AFFIDABILI NEL TEMPO CON L'IDRAULICA IN GRADO DI POTER DOSARE LA GRAN PARTE DEGLI ADITTIVI UTILIZZATI NEI VARI SETTORI.

La Tecnologia HRS* consente di operare con le funzioni:

UNDERLOAD – Allarme in aspirazione: mancanza liquido nel serbatoio, valvola non funzionante, ingresso aria, tubetto scollegato.

OVERLOAD – Allarme in mandata: sovrappressione nel corpo pompa a causa di ostruzione sulla linea di mandata oppure elevata pressione d'esercizio, superiore alle caratteristiche della pompa dosatrice.

FR: Les pompes de la nouvelle série eOne représentent un changement important par rapport à la même alleapparecchiature de performance présentent les nouvelles pompes absorbent 60% moins d'énergie

injection à haute fréquence (300 imp / min) - moins de chaleur - dosage stable dans le temps économie d'énergie - faible impact environnemental.

moins de chaleur - dosage stable dans le temps - circuit de commande à haute fréquence dans la technologie microélectronique breveté gestion "intelligente" de l'activation du solénoïde, la consommation d'énergie 26W à 8 bar, 2 bars alimentation 10W de commutation de type 100 et 250 Vac (50/60Hz).

MERCI À NEW ÉLECTROVANNE DE CONTRÔLE DE LA TECHNOLOGIE BREVETÉE ET LE ETATRON 'CAPABLE DE FOURNIR UNE NOUVELLE GAMME DE POMPE IN TIME PRÉCISES ET FIABLES.

HRS * Technology

SOUSCHARGE - Alarme aspiration: Le niveau de liquide dans le réservoir, la soupape ne fonctionne pas, l'entrée d'air, le tube coupé.

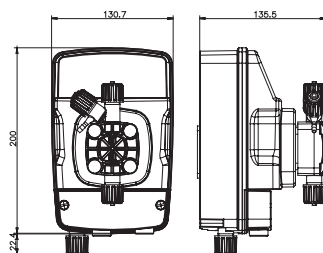
SURCHARGE - sortie de l'alarme: une surpression dans le corps de la pompe en raison d'une obstruction dans la conduite d'évacuation ou à une pression élevée plus grande que les caractéristiques de la pompe.



eOne

Versione Version	Portata Flow rate l/h (US Gal/h)	Pressione Pressure bar (psi)
0110	1 (0.26)	10 (145)
0310	3 (0.78)	10 (145)
0520	5 (1.32)	20 (290)
0507	5 (1.32)	7 (101)
0810	8 (2.12)	10 (145)
1010	10 (2.64)	10 (145)
1504	15 (3.96)	4 (58)
2005	20 (5.26)	5 (72)
3005	30 (7.92)	5 (72)

Versione Version	Portata Flow rate l/h (US Gal/h)	Pressione Pressure bar (psi)
0210	2 (0.53)	10 (145)
0507	5 (1.32)	7 (101)



eOne BASIC

UK: Alimentation 100-250 Volt - Réglage manuel avec potentiomètre - Double fourchette 20-100% - Fréquence maximum 180 impulsions / 1' - Compteur d'entrée d'impulsion pour le dosage - proportionnelle de 1÷1 - Entrée de la sonde de niveau - Consommation électrique 36 W - Body Pump en PVDF valve avec billes en céramique et maintenu en TFE / P.

IT: Alimentazione elettrica 100-250 Volt - Regolazione manuale con potenziometro - Doppia scala 20-100% - Frequenza massima 180 imp/1' - Ingresso impulsi da contatore per dosaggio proporzionale 1÷1 - Ingresso sonda di livello - Potenza elettrica assorbita 36 W - Corpo Pompa in PVDF con valvole a sfera in ceramica e tenute in TFE/P.

FR: Alimentation 100-250 Volt - Réglage manuel avec potentiomètre - Double fourchette 20-100% - Fréquence maximum 180 impulsions / 1' - Compteur d'entrée d'impulsion pour le dosage - proportionnelle de 1÷1 - Entrée de la sonde de niveau - Consommation électrique 36 W - Body Pump en PVDF valve avec billes en céramique et maintenu en TFE / P.



eOne BASIC

eOne MA

UK: Power Supply 100-250 Volt - Manual adjustment with potentiometer - Double scale 20-100% - Maximum frequency 300 pulses/1' - Pulse input for counter dosage - 1 proportional to 1 - Functions "UNDERLOAD" - "OVERLOAD" - Probe input level - Control of the electrical power consumption as a function of the back pressure of the system - Body Pump in PVDF valves with ceramic ball and kept in TFE / P.

IT: Alimentazione elettrica 100-250 Volt - Regolazione manuale con potenziometro - Doppia scala 20-100% - Frequenza massima 300 imp/1' - Ingresso impulsi da contatore per dosaggio proporzionale 1÷1 - Funzioni "UNDERLOAD" - "OVERLOAD" - Ingresso sonda di livello - Controllo della potenza elettrica assorbita in funzione della contropressione d'esercizio dell'impianto che garantisce una migliore costanza del dosaggio - Corpo Pompa in PVDF con valvole a sfera in ceramica e tenute in TFE/P.

FR: Alimentation 100-250 Volt - Réglage manuel par potentiomètre - Double échelle 20-100% - fréquence maximum de 300 impulsions / 1' - entrée d'impulsion pour compteur dosage - 1 proportionnel à 1 - Fonctions "UNDERLOAD" - "surcharge" - Entrée sonde niveau - contrôle de la consommation électrique en fonction de la contre-pression du système - Body Pump dans les vannes PVDF avec billes en céramique et maintenu en TFE / P.



eOne MA





eOne MF

eOne MF

UK: Power supply 100-250 Volt - Electronics Manual and Multifunctional - Display Graphic, readability, Multilingual - Inputs various services (meter level, but 4-20, flow) - Relay output alarm - Underload - Overload - Timer 8 cycles weekly daily - Menu simplified programming.

Body Pump in PVDF valves with ceramic ball and kept in TFE / P.

IT: Alimentazione 100-250 Volt - Tecnologia multifunzione - Display grafico multilingua - Ingresso servizi (contatore, livello, 4-20 ma, flussostato) - Uscita relé allarme - Underload - Overload - Programmatore 8 cicli giornaliero/settimanale - Menu di programmazione basic - Corpo Pompa in PVDF con valvole a sfera in ceramica e tenute in TFE/P.

FR: Alimentation 100-250 Volt - Electronique manuel et multifonctions - affichage graphique, la lisibilité, multilingue - Entrées divers services (au niveau du compteur, mais 4-20, débit) - alarme de la sortie relais - sous-charge - Surcharge - Minuteur 8 cycles quotidiens, hebdomadaires - Menu programmation simplifiée - Body Pump dans les vannes PVDF avec billes en céramique et maintenu en TFE / P.

eOne PLUS

UK: 100-250 Volt power supply - Multifunction Electronics or Instrument - Display Graphic, readability, Multilingual - Current output 4-20 mA - Galvanic isolation on the outputs - Inputs various services on front terminal block spring (counter, level 4-20, but flow switch) - probe input configurable: pH, RX, Cl - Galvanic isolation of the measurement - relay output alarm - Underload - Overload - Timer 8 cycles weekly daily - Menu simplified programming - Ability to reconfigure the pump operating mode: proportional or instrumental.

Body Pump in PVDF valves with ceramic ball and kept in TFE / P

IT: Alimentazione 100-250 Volt - Tecnologia Multifunzione e Strumentale - Display grafico multilingua - Uscita in corrente 4-20 mA - Isolamento galvanico sulle uscite - Ingresso servizi su morsettiera frontale a molla (contatore, livello, 4-20 ma, flussostato) - Ingresso sonda configurabile: pH, Rx, Cl/ppm - Isolamento galvanico della misura - Uscita relé allarme - Underload - Overload - Programmatore 8 cicli giornaliero/settimanale - Menu di programmazione semplificato - Possibilità di riconfigurare la modalità operativa della pompa, proporzionale oppure strumentale (reset totale).

Corpo Pompa in PVDF con valvole a sfera in ceramica e tenute in TFE/P.

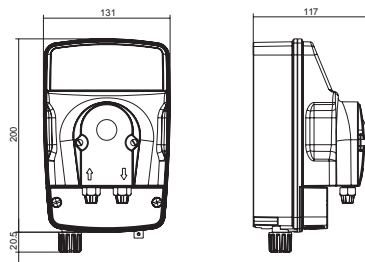
FR: 100-250 alimentation Volt - Electronique multifonctions ou d'un instrument - affichage graphique, la lisibilité, multilingue - Sortie courant 4-20 mA - isolation galvanique des sorties - Entrées divers services sur le ressort du bornier avant (compteur, niveau 4-20, mais détecteur de débit) - entrée sonde configurable: pH, RX, Cl - isolation galvanique de la mesure - Alarme sortie relais - sous-charge - surcharge - Minuteur 8 cycles hebdomadaires quotidien - Programmation simplifiée du menu - Possibilité de reconfigurer le mode de fonctionnement de la pompe: proportionnelle ou instrumentale.

Body Pump dans les vannes PVDF avec billes en céramique et maintenu en TFE / P.



eOne PLUS

Versione Version	Portata Flow rate l/h (US Gal/h)	Pressione Pressure bar (psi)
0101	1.5 (0.40)	1.5 (21)
0301	3 (0.79)	1.5 (21)
0202	2 (0.53)	2 (29)
0303	3 (0.79)	3 (43)



UK: Power supply 230 Vac or 110 Vac - Flow rates from 1.5 - Up to 3 l / h - Pressure from 1.5 to 3 bar - Input for level sensor or proximity - Measuring range pH 4 .. 9 - 300 900 mV .. - relay output, relative to the set point for the activation of a - second dosing pump - Alarm values of minimum and maximum - Alarm overdose on the effective - the amount of liquid dispensed - relay output alarm status - Preparation activation relation to the circulation pump - backlit LCD display with blue background - Practice front terminal block for connection of the different services.

IT: Sistema di controllo e regolazione dei parametri pH e Redox. Il sistema è composto da uno strumento di misura multiparametro che opera in abbinamento ad una pompa peristaltica che provvede al dosaggio dell'additivo. Tensione di alimentazione 230 Vac oppure 110 Vac - Portate da 1,5 - fino a 3 l/h - Pressione da 1,5 fino a 3 bar - Ingresso per sensore di livello o allarme di flusso - Range di misura 4 ÷ 9 pH / 300 ÷ 900 mV - Uscita relè, riferita al setpoint, per attivazione di una seconda pompa dosatrice o altro - Allarme valori di minimo e massimo - Allarme di sovradosaggio in funzione della effettiva quantità di liquido dosato - Uscita relè stato di allarme - Predisposizione attivazione in funzione della pompa di ricircolo - Display LCD retroilluminato con fondo blu - Pratica morsettiera frontale per il collegamento dei diversi servizi.

Kit di montaggio completo di elettrodo (PH o Rx) con cavo 5 mt, presa a staffa, sonda di livello con staffa, soluzioni tampone e portasonda per tubazione.

FR: Alimentation 230 Vac ou 110 Vac - Débits de 1,5 - jusqu'à 3 l / h - Pression de 1,5 à 3 bar - entrée pour capteur de niveau ou de proximité - Plage de mesure pH 4 .. 9-300 900 mV .. - Sortie relais, par rapport au point de consigne pour l'activation d'une - seconde pompe de dosage - valeurs d'alarme de minimum et maximum - surdose d'alarme sur l'efficacité - la quantité de liquide distribué - état de l'alarme de la sortie relais - activation de préparation rapport à la pompe de circulation - Écran LCD rétro-éclairé avec fond bleu - bornier avant de pratique pour la connexion des différents services.

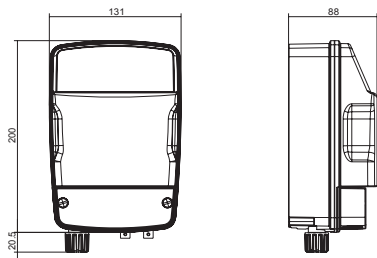
e C o n t r o l

UK: 1 or 2 sizes selectable (ph, RX, Cl, ppm) - Sensor Calibration - Power 100 - 250 Volts - LCD panel graphic - Intervention direct or reverse - hysteresis - Activation ON / OFF or proportional - Activation delay adjustable - alarm Maximum and Minimum size - Galvanic Isolation Services - 2 Set Point for each measurement - 2 current outputs 4-20 mA (optional) - PT1000 Temperature Sensor Input - Output alarm relay (optional).

IT: Sistema di controllo multiparametrico per il controllo dei parametri pH, Redox, Cl e ppm a singolo o doppio parametro.

La 1 o 2 misure selezionabili (ph, RX, Cl, ppm) - Calibrazione sensore - Alimentazione multitemperatura compresa tra 100 ÷ 250 Volt 50/60 Hz - Display LCD grafico - Intervento diretto o inverso - Isteresi d'intervento - Funzione set point ON/OFF o proporzionale - Ritardo di attivazione regolabile - Allarme di Massima e Minima misura - Isolamento galvanico uscite servizi - 2 Set Point per ogni misura - 2 uscite in corrente 4-20 mA - Compensazione automatica della temperatura mediante PT1000 - Uscita relè allarme.

FR: 1 ou 2 tailles au choix (pH, RX, Cl, ppm) - Calibrage du capteur - Puissance 100 - 250 Volts - Panneau LCD graphique - Intervention directe ou inverse - hystérésis - Activation ON / OFF ou proportionnel - retard d'activation réglable - alarme maximale et la taille minimale - services isolation galvanique - 2 Set Point pour chaque mesure - 2 sorties courant 4-20 mA d'(facultatif) - sonde de température PT1000 entrée - relais d'alarme de sortie (en option).



ePool



eControl

eSelect B4



eSelect B4

UK: 7" touch screen display color graphics - 3 or 4 measurement channels (ph, RX, Cl, ppm) - Double Galvanic Isolation of the measurement - Temperature measurement 2 and 4 wires (PT100/PT1000) - Power supply 100 - 250 Vac or 12-30 Vdc - counter input to the sum of the solution treated - ethernet connection RJ45, USB, RS485 - Set Point for each measure configurable according to the needs - the system (oN / OFF or Time / pause) - No. 6 current outputs 4-20 mA - n° 3 TTL outputs oN / OFF or PWM - The relay outputs are not used as setpoint can be reassigned for auxiliary functions (washing filters, flocculant, cleaning probe, lighting, irrigation, etc. ..) - relay output alarm signal - Input flow switch - Dimensions 240 x 197 x 92 - IP65 - Programming menu simple with - the large display and touchscreen - graphical and tabular of any measurement - data acquisition and control from a remote location (personal computer).

IT: Sistema di controllo multiparametrico con gestione touch screen per il controllo dei parametri pH, Redox, Cl e ppm nella versione a tre o quattro parametri, oltre alla rilevazione della temperatura.

Display grafico a colori touch screen da 7" - 3 oppure 4 canali di misura (ph, RX, Cl, ppm) - Doppio Isolamento Galvanico della misura - Misura della temperatura 2 e 4 fili (PT100/PT1000) - Alimentazione multitemperatura compresa tra 100 ÷ 250 Vac oppure 12 ÷ 30 Vdc - Ingresso contatore per la totalizzazione della soluzione trattata - Connessione ethernet RJ45, USB, RS485 - Set Point per ogni misura configurabili in base alle esigenze - dell'impianto (funzionamento ON/OFF oppure Tempo/pausa) - N° 6 uscite in corrente 4-20 mA - n° 3 uscite TTL ON/OFF oppure PWM - Le uscite relè non utilizzate come set point possono essere riassegnate per funzioni ausiliarie (lavaggio filtri, flocculante, pulizia sonda, illuminazione, irrigazione, ecc..) - Uscita relè segnalazione allarme - Ingresso sensore di flusso - Menù di programmazione semplificato grazie alla presenza dell'ampio display e del touch screen - Rappresentazione grafica e tabellare, delle misure rilevate - Rilevamento dati e controllo da postazione remota (personal computer). Dimensioni 240 x 197 x 92 - IP65

FR: 7" Écran tactile graphiques couleur - 3 ou 4 voies de mesure (pH, RX, Cl, ppm) - Double isolation galvanique de la mesure - Mesure de la température à 2 et 4 fils (PT100/PT1000) - Alimentation 100 - 250 Vac ou 12-30 Vcc - entrée compteur à la somme de la solution traitée - Connexion Ethernet RJ45, USB, RS485 - point de consigne pour chaque mesure configurable selon les besoins - le système (ON / OFF ou Time / pause) - No. 6 sorties courant 4-20 mA - n° 3 sorties TTL oN / OFF ou PWM - Les sorties relais ne sont pas utilisés comme consigne peut être réaffecté à des fonctions auxiliaires (lavage des filtres, flocculants, sonde de nettoyage, éclairage, irrigation, etc ..) - signal d'alarme de la sortie relais - Contrôleur de débit d'entrée - Dimensions 240 x 197 x 92 - IP65 - menu de programmation simple - le grand écran et écran tactile - graphique et tabulaire de toute mesure - acquisition de données et de contrôle à distance (ordinateur personnel).

eSelect B2 - eSelect B3



eSelect B2

UK: 4" color graphic display - Three measuring channels can be configured depending on the type of sensor (2 channels for - B2) - Double galvanic isolation of the measures - N° 2 relay setpoint for each measure - # 2 Current Outputs 4-20 mA for each measure - # 2 TTL outputs 0-999 imp / 1 'for each size - N° 2 level inputs for each measure - Measure pH 0 .. 14 Rx (mV) -1000 .. + 1400 - Chlorine Measurement 0-2, 0-20, 0-200, 0-2000 ppm - Measure temperature 0-100 ° C - Weekly and daily timer for scheduled dosing - Cycle flocculant or cleaning probes - Internal memory for data and archiviazine downlad via USB - Alarm minimum and maximum extent - Alarm "overdosing": controls the maximum dosage - Relay output alarm signal - Input flow - Serial output for connection to PC - Dimensions 300 x 237 x 121 mm - IP65

IT: Sistema di controllo multiparametrico per il controllo dei parametri pH, Redox, Cl e ppm nella versione a due o tre parametri, oltre alla rilevazione della temperatura

Display grafico a colori da 4" - Due/Tre canali di misura configurabili a seconda del tipo di sensore - Doppio isolamento galvanico delle misure - N° 2 set point per ogni misura - N° 2 Uscite in corrente 4 - 20 mA per ogni misura - N° 2 Uscite TTL 0 - 999 imp/1' per ogni misura - N° 2 ingressi di livello per ogni misura - Misura pH 0 ÷ 14, Rx (mV) -1000 ÷ + 1400 - Misura Cloro 0 ÷ 2; 0 ÷ 20; 0 ÷ 200; 0 ÷ 2000 ppm - Misura temperatura 0 ÷ 100°C - Programmatore giornaliero/settimanale per cicli di dosaggio programmati - Ciclo flocculante o pulizia sonde - Memoria interna per archiviazione dati e download tramite USB - Allarme di minima e di massima misura - Allarme "OVERDOSING": controllo del tempo massimo di dosaggio - Uscita relè per segnalazione allarme - Ingresso sensore di flusso - Uscita seriale per collegamento PC - Dimensioni 300 x 237 x 121 mm - IP65

FR: 4" écran couleur graphique - Trois canaux de mesure peuvent être configurés en fonction du type de capteur (2 canaux pour - B2) - Double isolation galvanique des mesures - N° 2 consigne de relais pour chaque mesure - # 2 sorties courant 4-20 mA pour chaque mesure - # 2 sorties TTL 0-999 imp / 1 'pour chaque taille - N° 2 entrées de niveau pour chaque mesure - Mesure pH 0 .. 14 Rx (mV) -1000 .. + 1400 - Chlore Mesure 0-2, 0-20, 0-200, 0-2000 ppm - Mesurer la température 0-100 ° C - minuterie hebdomadaire et quotidienne pour le dosage prévu - flocculant de cycle ou de nettoyage des sondes - La mémoire interne pour les données et archiviazine downlad via USB - Alarme minimum et l'étendue maximale - Alarme "surdosage": contrôle le dosage maximum - signal de relais de sortie d'alarme - flux d'entrée - sortie série pour connexion à un PC - Dimensions 300 x 237 x 121 mm - IP65



eSelect B3



UK: Control unit photometric multiparametric microcontroller. Display on backlit graphic display and programming keypad membrane. Internal data logger measured data.

HARDWARE FEATURES

Measuring cell	Open Light Plexiglas protection IP67
Solenoid washing	A separation membrane antacid
display	LCD 128 x 240 pixel backlit
keyboard	No. 6 membrane function keys
archive memory	512KB Serial Flash
dater	Calendar Clock with Battery Backup
serial Interface	Separate RS485 galvanically

Relay Dosage: No. 2 In exchange for measuring free chlorine (chlorination) - No. 1 ON / OFF button to measure Free Chlorine (Dechlorination) - No. 1 In exchange for pH - (max 1A 230Vac resistive load, with varistors interference suppression).

Relay for alarm: No. 1 In Exchange (cumulative for all alarms) - (max 1A 230Vac resistive load, with noise suppression varistors).

Enabling Dosage: No. 1 Digital Input Active - Power supply: 85-265Vac 50/60 Hz - Power consumption: Max 15 VA - Degree of protection: IP65 - Package: 600x500x200 mm (WxHxD) - Weight: 10Kg.

IT: Centralina di controllo fotometrica multiparametrica a microcontrollore per la rilevazione dei parametri pH, Redox, Cl₂, Cl totale e temperatura. Visualizzazione su display grafico retroilluminato con tastiera di programmazione a membrana. Data logger interno dei parametri misurati.

CARATTERISTICHE HARDWARE

Cella di misura	Open Light in plexiglas protezione IP67
Elettrovalvola di lavaggio	A membrana di separazione antiacido
Display	LCD 128 x 240 pixel retroilluminato
Tastiera	Nr. 6 tasti funzione a membrana
Memoria archivio	Flash 512KB seriale
Datario	Clock Calendar con Batteria di Backup
Interfaccia seriale	RS485 Separata galvanicamente

Relè di Dosaggio: Nr. 2 In Scambio per misura Cloro Libero (Clorazione) - Nr. 1 ON/OFF per misura Cloro Libero (Declorazione) - Nr. 1 In Scambio per misura pH - (carico max 1A 230Vac resistivo, con varistori di soppressione disturbi).

Relè di a allarme: Nr. 1 In Scambio (Cumulativo per tutti gli Allarmi) - (carico max 1A 230Vac resistivo, con varistori di soppressione disturbi).

Abilitazione Dosaggi: Nr. 1 Ingresso Digitale Attivo - Alimentazione: 85-265Vac 50/60 Hz - Assorbimento: Max 15 VA - Grado di protezione: IP65 - Contenitore: 600x500x200 mm (LxHxP) - Peso: 10Kg.

FR: Unité de contrôle photométrique microcontrôleur multiparamétrique. Afficher sur écran graphique rétro-éclairé et clavier à membrane de programmation. Les données internes enregistreur de données mesurées.

CARACTÉRISTIQUES DU MATÉRIEL

Cellule de mesure	Ouvrez lumière IP67 de protection en plexiglas
Lavage de solénoïde	Un anti-acide de la membrane de séparation
afficher	LCD 128 x 240 pixels rétro-éclairé
clavier	N ° 6 membrane des touches de fonction
mémoire d'archives	512KB flash série
Dater	Calendrier Horloge avec batterie de secours
Interface série	RS485 séparé galvaniquement

Dosage relais: n ° 2 en échange de mesurer le chlore libre (chloration) - N ° 1 bouton ON / OFF pour mesurer le chlore libre (Déchloration) OFF - n ° 1 En échange de pH - (max 1A 230V charge résistive, avec varistors suppression des interférences).

Relais pour alarme: No. 1 In Exchange (cumulatif pour toutes les alarmes) - (max 1A 230V charge résistive, avec varistances de suppression de bruit).

Activation Dosage: No. 1 entrée numérique active - Alimentation: 85-265VAC 50/60 Hz - Consommation: 15 VA max - Indice de protection: IP65 - Paquet: 600x500x200 mm (LxHxP) - Poids: 10 kg.

