

M7 Zuverlässigkeit



Balboa

Balboa zuverlässige Konstruktion



Kein
Kopferbrechen

balboa-instruments.com

Niemand will sich über Leistungsprobleme und Produktrücksendungen den Kopf zerbrechen. Mit den zuverlässigen Balboa EL/GL- und VS/GS-Serien können Sie tief durchatmen. Dank der Kombination aus Balboa Design und patentierter M7-Technologie bieten wir nun die größte Komponentenzuverlässigkeit der Branche - mit weniger Rücksendungen und längerer Produktlebensdauer als herkömmliche Systeme ohne M7. Bei Balboa gehen innovative Konstruktion und modernste Herstellungsmethoden Hand in Hand, um ein qualitativ hochwertiges, kostengünstiges Produkt für jahrelange zuverlässige Dienste ohne Kopfschmerzen zu liefern.

Zuverlässige Konstruktion | Beste Produktqualität | Wertsteigerung durch Innovation



Certificate no. 900854

Die nächste Generation von Hot Tub-Steuerelementen - Entspannung für Sie und Ihre Kunden

Als größter Hersteller von elektronischen Whirlpool-Steuerelementen sind wir stets darauf bedacht, unser Fachwissen und unsere patentierten Innovationen zur Verbesserung der Qualität und Zuverlässigkeit unserer Systeme einzusetzen. Unsere EL/GL- und VS/GS-Steuersystemserien basieren auf unserer patentierten M7-Temperatur- und Strömungssensortechnologie und deren neue Universal-Steuerplattform. Diese Funktionen sorgen für mehr Zuverlässigkeit sowie problemlosere Installation und Wartung der Steuerelemente.



M7

Wussten Sie, dass...

...M7-Systeme eine längere Produktlebensdauer haben als herkömmliche Technologie ohne M7? Die Balboa Systeme sind mit Diagnoseautomatik, elektronischen druckfreien Schaltern und Dip-Schaltern ausgestattet, wovon sich einige für größere Flexibilität vor Ort konfigurieren lassen.

...M7-Sensoren sich per Software gegenseitig überwachen, um akkurate Wasserströmung und -temperatur zu gewährleisten? Die smarten Sensoren bieten mehrfachen Überlastungsschutz, verhindern übermäßiges Zyklieren und passen sich automatisch an die Strömungsrichtung an.

...die meisten Komponenten im Whirlpool elektrische Geräusche verursachen, die verschiedene Whirlpool-Komponenten beeinträchtigen können? Zur Unterdrückung dieser Geräusche sind die EL/GL-Steuerelemente mit eingebauten Hardware- und Software-Filtern zur Optimierung der elektrischen Whirlpool-Funktionen ausgestattet.

...Komponenten mit hohen Ampèrezahlen wie Heizelemente, Pumpen und Sprudelgebläse bei unsachgemäßer Aktivierung Relais vorzeitig abnutzen können? Die EL/GL-Steuerelementserie arbeitet mit „Zero Cross Technologie“, so dass die Komponenten am optimalen Wechselstrom-Nullkreuzungspunkt ein- und ausgeschaltet werden. Das heißt, die Relais halten im wahrsten Sinne des Wortes ein Leben lang.

...Onboard-Ausgänge Kabelsalat im Gehäuse vermeiden und schließlich Montagezeit, Korrosion und Fehlerrisiko verringern? Im Gehäuseinnern angebrachte Anschlüsse sind weniger anfällig für Korrosion und werden nicht so leicht abgetrennt. Das bedeutet auch, dass weniger Löcher im Gehäuse erforderlich sind, so dass das gesamte System gegen Feuchtigkeit und das Eindringen von Chemikalien geschützt ist.

...Feuchtigkeit selbst beim kleinsten Membranschalter vorzeitigen Ausfall verursachen kann? Die patentierte Balboa Piezoschaltechnologie macht unsere Konsolen zuverlässiger, da es keine beweglichen Teile, keine Kontakte, keine Luftlücken und keine elektrischen Stromverbindungen gibt, die Probleme verursachen könnten.

...Piezoschalter benutzerfreundlich sind? Da Piezoschalter feuchtigkeitsfest sind, kann die Konsole sogar an der Hot Tub-Innenwand, leicht zugänglich für den Wannenbenutzer, angebracht werden. Piezoschalter sind zudem viermal größer als der durchschnittliche Membranschalter, wofür sie für Fingerspitzen die perfekte Größe haben.

...der Verkaufspreis eines Whirlpool-Komplettsystems nur einen Teil der Gesamtkosten ausmacht? Systemausfall und Reparaturkosten können im Verlauf der Produktlebensdauer schwindelerregende Höhen erreichen. Daher produziert Balboa Produkte mit höchstmöglicher Zuverlässigkeit und bietet Ferndiagnostik-Tools, um OEM-Hersteller und Kundendiensttechniker dabei zu unterstützen, bei Installations- und Reparaturverfahren Kosten zu sparen.



Die Zuverlässigkeit von M7-Systemen wird von Anfang an durch eine beträchtliche Reduktion des Komponentenumtauschs offensichtlich.

Die Lebenserwartung ist bei M7-Systemen wesentlich länger als bei Produkten ohne M7-Technologie.



1382 bell ave
tustin, ca 92780
p 714-384-0384
f 714-384-0338

Balboa Instruments ist ein führender Lieferant von elektronischen Steuerelementen, Wasserreinigungs- und Beleuchtungsanlagen, Fernbedienungen und entsprechenden Produkten für die globale Freizeitbadeanlagenbranche. Mit unseren integrierbaren, auf branchenführendem Produktdesign und erstklassigen Herstellungstechniken basierenden Produkten bieten wir innovative benutzerspezifische Konstruktionslösungen, die mit umfassender technischer Schulung und Unterstützung einhergehen. Änderungen der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten.