

Beschreibung:

864 0045 - 864 0048 QuickControl XL

Allgemeine Gerätebeschreibung mit den Grundfunktionen

Das System QuickControl XL ist ein Software basiertes offenes Steuerungssystem für alle Geräte mit einer, RS232-, IR-, oder offenen Kontakt-Schnittstelle.

Die QuickControl XL ist standardmäßig mit 8 Tasten und 8 LED Kontrollleuchten ausgestattet. Die Steuerung kann über einfachen Tastendruck die zuvor eingegebenen Befehle an die zugeordneten Geräte wie z.B. Projektor, Display Audioverstärker, Matrix und viele mehr abgeben. Es können bis zu 80 Befehle von einer QuickControl an die angeschlossenen Geräte gesendet werden. Die LED der Funktionstasten zeigen dem Anwender den Versandt der entsprechenden Information und Befehle an. Die 8 integrierten Funktionstasten können durch einen externen Schlüsselschalter und 2 externe Tasten erweitert werden.

Die QuickControl XL ist in einem Jung Schalterrahmen LS990 verbaut und kann in einer handelsüblichen Installations- und Gerätedose in Wänden, und Möbeln verbaut werden.

Betrieb und Steuerung

Das QuickControl XL dient zum Überwachen und Steuern von allen Geräten mit RS232-, IR-, und offenen Kontakt-Schnittstellen. Das System QuickControl ist eine Software basierte Steuerung und wird über einen Mini-USB-Zugang auf der Frontseite konfiguriert. Die Steuerung kann auch in dem eingebauten Zustand konfiguriert werden.

Die 8 Tasten sind individuell anpassbar und können bis zu 8 unterschiedliche Befehle und Informationen an die angeschlossenen Geräte senden. Die QuickControl kann über einen Schlüsselschalter alle Funktionen sperren oder aber in dem geschlossenen Zustand eine eingestellte Funktion fixieren. Durch zwei externe Schalter kann die QuickControl um weitere Funktionstasten erweitert werden, die abgesetzt in Wänden oder in einem Möbel verbaut sind.

Die QuickControl XL kann Geräte Ein/Aus schalten oder an Verstärkern die Lautstärke verändern. Der serienmäßig vorhandene Timer ermöglicht auch eine zeitverzögerte Steuerung z.B. von Projektoren und anderen Geräten. (Greenline Funktion). Darüber hinaus können alle Funktionstasten mit einem Macro belegt werden, die dann mit einem Tastendruck einen Einschaltvorgang mit mehreren Geräten abwickeln.

.



Beschreibung:

864 0045 - 864 0048 QuickControl XL

Die QuickControl XL kann mit den entsprechenden Signalleitungen für IR, RS232 oder offenen Kontakt mit den angeschlossenen Systemgeräten wie Projektor, Display und vielen anderen Geräten kommunizieren.

Das Kopieren einer QuickControl XL auf mehrere Steuerungen mit gleichen Funktionen für unterschiedliche Räume ist einfach über das backup der Konfiguration von dem Arbeitsrechner schnell und betriebssicher möglich.

Montage und Betriebsspannung

Durch den Standard Abdeckrahmen Jung LS990 ist das System QuickControl einfach und schnell auf eine handelsübliche Unterputz- oder Gerätedose (1 fach) zu montieren. Der QuickScout XL ist in vielen Farben lieferbar.

Der Anschluss der Schnittstellen, IR, RS232, offene Kontakte und externe Taster, sowie der Schlüsselschalter, an die Steuerung wird direkt auf der Rückseite der Elektronik über Klemmbuchsen vorgenommen.

Die Spannungsversorgung der einzelnen QuickControl XL wird über ein Steckernetzteil durch die Klemmbuchsen direkt, oder durch ein VDE konformes Unterputznetzteil in der gleichen Weise hergestellt.

Allgemeines

Die verwendeten Materialen des System QuickControl entsprechen den neuesten Materialstandards und, soweit möglich, auch den mitteleuropäischen Sicherheitsvorschriften für Brand-, Gasentwicklung und Umweltschutz. Die verbauten elektrischen Stecker und Buchsen garantieren eine exzellente Signal-Übertragung mit allen erforderlichen Daten.

Das System QuickControl ist konstruiert und gefertigt für den professionellen Einsatz in Konferenz- Seminar- und Schulungsräumen für handelsübliche Geräte aller Art mit entsprechenden Schnittstellen.