

## TouchScreen- Sicherheitsschnittstelle

### HS2TCHP

(Für Westeuropa)



#### Funktionen, die den Unterschied ausmachen:

- Intuitive, menügesteuerte Bedieneroberfläche
- Reaktionsschneller, hochauflösender 7"-Vollfarb-Touchscreen (177,8 mm)
- Konfigurierbarer Startbildschirm
- Als digitaler Bilderrahmen nutzbar, dank integriertem SD-Kartenslot leicht zu aktualisieren
- Flaches, klares Design, passend zu jeder Innenausstattung in Weiß oder Schwarz erhältlich
- LED-Statusanzeigen (bereit, aktiviert, Fehler und Stromversorgung)
- Autorisierte Bediener können für den Startbildschirm häufig verwendete Symbole einstellen
- Uhrzeit- und Datumsanzeige
- Für interaktives Menü vorbereitet, Ein-/Ausgabeterminal
- Lokales Firmwareupdate für GUI über SD-Karte
- Prox-Unterstützung (mithilfe von MPT-Prox-Tags)
- Verfügbare Sprachen: Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch



#### Vielfältige Funktionen auf einem bedienerfreundlichen TouchScreen

Der PowerSeries Neo HS2TCHP TouchScreen kann zusammen mit einem der vielfältigen PowerSeries Neo-Tastenfelder als Primärschnittstelle für dieses revolutionäre Hybridsystem genutzt werden. Als Bestandteil der vielfältigen PowerSeries Neo-Installationslösungen ist der HS2TCHP TouchScreen ganz auf Bedienerfreundlichkeit ausgelegt. Installation, Programmierung und Bedienung des HS2TCHP TouchScreen sind ganz einfach. Das Gehäuse in klarem, flachem Design ist passend zu jeder Innenausstattung in Weiß oder Schwarz erhältlich

#### Volle Kontrolle - auf Tastendruck. Einfache Installation | Einfache Programmierung von Beschriftungen über QWERTY-Tastenfeld

Das PowerSeries TouchScreen-Tastenfeld ist gleichermaßen für Bediener wie für Monteure konzipiert. Bediener können die gewünschten Optionen über menügesteuerte, intuitive Bildschirme ganz einfach konfigurieren. Das 'QWERTY'-Tastenfeld erleichtert die Programmierung von Beschriftungen. Monteure können die Programmierung während der Installation über ein virtuelles Tastenfeld oder direkt über das PowerSeries TouchScreen-Tastenfeld vornehmen.

Auf der standardmäßigen oder optionalen Anzeige (Abb. 1 und 2) können je nach Bedarf 5 von über 10 grafischen Symbolen schnell konfiguriert werden. Das PowerSeries TouchScreen-Tastenfeld unterstützt bis zu 8 unabhängige Partitionen und bietet daher ohne Bedienteilwechsel die Vorteile eines Bedienteils mit mehreren Partitionen.

Das TouchScreen-Display lässt sich problemlos individuell anpassen. Wenn die Partitionen nicht zu sehen sein sollen, der Bediener aber die Signale ein- und ausschalten möchte, können die entsprechenden Symbole einfach aus- bzw. eingeblendet werden. Der übersichtliche Startbildschirm kann über passwortgeschützte Einstellmenüs auch nachträglich modifiziert werden. Als Hintergrund für den Startbildschirm können Monteure Firmenlogos, Kontaktinformationen, Bilder usw. einstellen.



Abb. 1.



Abb. 2.

## Bedienerfreundlich

Das PowerSeries TouchScreen-Tastenfeld ist ganz auf Bedienerfreundlichkeit ausgelegt. Große, leicht ablesbare Bildschirmstasten und intuitive, menügesteuerte Bildschirme erleichtern die Bedienung und Programmierung. Für den Zugriff auf die Tasten Fire, Auxillary und Panic (FAP) reicht z. B. ein Tastendruck auf EMERGENCY in der Seitenleiste (Abb. 3). LED-Statusleuchten unten am Rahmen geben auf einen Blick Aufschluss über die Alarmanlage (Abb. 4).

Das Gerät kann als digitaler Bilderrahmen genutzt werden (Abb. 5). Zur Anzeige können ein einziges Foto, eine zeitgesteuerte Abfolge von Fotos oder ein Standardhintergrund ausgewählt werden. Setzen Sie wie bei anderen handelsüblichen digitalen Bilderrahmen einfach eine Standard-SD-Karte in den SD-Slot ein und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen.

Das elegante Gehäuse in modernem Design ist passend zu jeder Innenausstattung in Weiß oder Schwarz erhältlich.



Abb. 3.



Abb. 4.



Abb. 5.

## Spezifikationen

TouchScreen-Display .....	8,5" x 5,1" x 0,8" 127,9 mm (L) x 195 mm (B) x 20,35 mm (T)
Betrachtungswinkel .....	Horizontal: 70° (Normalfall) Vertikal: 50° (von oben), 70° (von unten) (Normalfall)
Optimale Anzeigequalität (Auflösung) .....	800 x 480
Eingangsspannung .....	12 V Gleichstrom
Helligkeit .....	280 cd/m2
Stromaufnahme .....	100 mA Bereitschaft (Bildschirm aus)/ 200 mA aktiviert oder Alarm (normale Stromstärke)/ 300 mA aktiviert oder Alarm (hohe Stromstärke)

- Nennspannung: 7 bis 14 V Gleichstrom
- Schutzart Kunststoffgehäuse: IP30, IK04 (mit Ausnahme des TouchScreen)
- Bis zu 16 Tastenfelder pro System
- Anschluss an Bedienteil über 4-Leiter-Keybus
- Bereit (grüne LED), Aktiviert (rote LED), Fehler (gelbe LED), Netzstrom (grüne LED)
- Manipulationssichere Wandmontage
- 5 programmierbare Funktionstasten

Abstand zwischen Tastenfeld und Bedienteil.....max. 305 m,  
Corbus-Abstand bei hoher Stromstärke: 33,5 m

Umgebungsbedingungen .....0 bis 49 °C, 93 % relative Luftfeuchtigkeit,  
nicht kondensierend

SD-Kartenslot.....Für standardmäßige SD-Karte (Secure Digital)\*  
(32 x 24 x 2,1 mm) mit Fotos

\* Bei Bedarf kann die SD-Karte mit einem PC im Dateisystem FAT16 oder 32 formatiert werden. Unterstützt werden SD-Karten mit maximal 32 GB.

Verdrahtung.....Standardmäßiger 4-Leiter-Anschluss

Displaysprachen ..... verfügbar sind: Englisch, Spanisch, Portugiesisch

Kompatibilität.....PowerSeries Neo v1.11 +

## Zulassungen:

FCC/IC, UL/ULC, CE, C-Tick

Eine aktuelle Liste der Zulassungen und Standards finden Sie auf [www.dsc.com](http://www.dsc.com).

## Kompatibilität:

PowerSeries Neo-Systeme

## PowerSeries Neo - Sicherheit neu definiert

Die PowerSeries Neo definiert Einbruchmeldetechnik neu, denn sie verbindet die Flexibilität eines modularen, fest verdrahteten Systems mit der Einfachheit einer großen Auswahl von Funkkomponenten. Das Ergebnis: das vielseitigste Hybridsystem, das derzeit auf dem Markt zu finden ist.

Diese neue und außergewöhnlich flexible Plattform nutzt den leistungsstarken PowerG-Standard zur drahtlosen Anbindung der Funkkomponenten. Mit innovativen Lösungen zur Alarmüberprüfung und -bestätigung sowie einem umfassenden Remoteservice-Softwarepaket eignet sich die PowerSeries Neo nicht nur für den Wohnbereich, sondern dank ihrer Skalierbarkeit auch für Unternehmensanwendungen mit wachsenden Anforderungen.