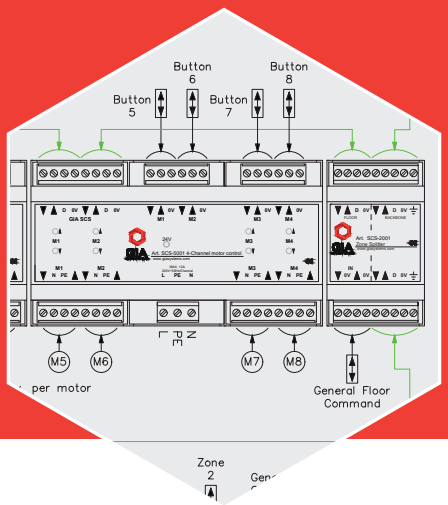
NEU

GIA SYSTEMS

SINDS 1969



Plug & play
SONNENSCHUTZSTEUERUNG

Was macht diese neue Sonnenschutzsteuerung der Serie "Performance" so einfach:

- Jeder Installateur kann alles intuitiv in Betrieb nehmen, ohne dass eine aufwändige Programmierung erforderlich ist.
- Einfaches Handbuch.
- Zur Steuerung von Sonnenschutz für den Innen- und Außenbereich.
- In Räumen mit oder ohne Zwischendecke.
- Bedienung über Drucktasten, Wetterstation und/oder zentrales Bedienfeld.

GIA Systems ist ein belgischer Hersteller von integrierten steckbaren Lösungen und einem intelligenten Bussystem für Elektroinstallationen in kleinen bis sehr großen Gebäuden wie Büros, Pflegezentren und anderen Versorgungsgebäuden. Durch seine Spezialisierung bildet GIA systems ein Bindeglied zwischen dem Nutzer/Gebäudeleiter, dem Architekten/Planungsbüro und dem Elektroinstallateur.

Bislang bietet GIA Systems verschiedene Steuerungen für Sonnenschutz und Markisen über das GIA-Bussystem an. Dieses Bussystem kann auch zur Steuerung anderer Techniken wie z.B. Beleuchtung, Nachregelung der HLK usw. verwendet werden.
Das hat mehrere Vorteile. So bietet der Bus beispielsweise maximale Flexibilität bei der (Neu-)Konfiguration der Anlage. Eine Visualisierung, mit oder ohne Fern-bedienung, kann über Netzwerkverbindungen konfiguriert werden. Darüber hinaus können die festen Systemkomponenten des Bussystems gemeinsam genutzt werden, um die verschiedenen Technologien zu steuern und so die damit verbundenen Kosten zu senken.

Switch to efficiency

Auf unserem ständigen Streben nach maximaler Effizienz waren wir bei GIA Systems jedoch zunehmend davon überzeugt, dass in einfacheren Installationen, bei denen nur Sonnenschutz und Abschirmungen gesteuert werden müssen, preislich/technisch optimale Lösungen möglich sind, um dies zu erreichen. Deshalb entwickeln wir jetzt eine neue eigenständige Plug-and-Play-Lösung für die Steuerung verschiedener Arten von Sonnenschutz.

Zu dieser neuen Produktpalette gehören auch Insellösungen für die Steuerung von Sonnenschutz. Es kann intuitiv von jedem Installateur oder Sonnenschutzlieferanten in Betrieb genommen werden, ohne dass eine aufwändige Programmierung erforderlich ist, unabhängig davon, ob sie von einem externen Dienstleister durchgeführt wird oder nicht.
Je nach gewünschter Funktionalität gibt es drei verschiedene Systeme:
BASIC, PERFORMANCE und ADVANCED

Das PREMIUM-System umfasst die bestehende Steuerung über das GIA-Bussystem, deren Details Sie ausführlich in unserem Gesamtkatalog und auf der Website finden.

Das folgende Diagramm ist nur ein Beispiel dafür, was mit den eigenständigen Sonnenschutzsteuerungen möglich ist. Abweichungen und Erweiterungen sind natürlich möglich.

GIA Lösungen für Sonnenschutzsteuerung

Basic
Anwendung: Steuerung (auf/ab - öffnen/schließen) von Sonnenschutz/Markisen/Vorhänge im Innenraum von Räumen mit Zwischendecken.
Steuerung: Drehschalter
GIA systeem: Flexbox®

Performance
Anwendung: Steuerung (auf/ab - öffnen/schließen) von Sonnenschutz/Markisen/Vorhänge im Innenraum von Räumen mit oder ohne Zwischendecken.
Steuerung: Drucktasten + Wetterstation + Touchscreen für Zentralfunktionen.
GIA systeem: Standalone Screen Control

Advanced
Anwendung: Steuerung (auf/ab - öffnen/schließen) von Sonnenschutz/Markisen/Vorhänge im Innenraum von Räumen mit oder ohne Zwischendecken.
Steuerung: Drucktasten + Wetterstation
GIA systeem: Smartflexx®

Premium
Anwendung: Steuerung (auf/ab - öffnen/schließen) von Sonnenschutz/Markisen/Vorhänge im Innenraum von Räumen mit oder ohne Zwischendecken.
Steuerung: Drucktasten + Wetterstation + Touchscreen + PC + Smartphone + Tablett.
GIA systeem: GIA BUS

		Basic	Performance	Advanced	Premium
Funktionen	Lokale Steuerung pro Raum	●	●	●	●
	Lokale Steuerung pro Fassade pro Stockwerk		●	●	●
	Zentrale Steuerung pro Stockwerk				●
	Zentrale Steuerung pro Fassade / Windrichtung		●	●	●
	Fensterputz-/Sperrfunktion		●	●	●
	Automatische Steuerung mit Wetterstation		●	●	●
	Uhr		●	●	●
Steuerung	Drehschalter	●			
	Drucktasten		●	●	●
	Touchscreen		●		●
	Smartphone				●
	Tablett				●
	PC				●
Hardware	DIN-Rail Gehäuse mit Schraubklemmen		●		●
	GIA Gehäuse mit Steckverbindern	●		●	
	Kombination DIN-Rail + GIA Gehäuse		●	●	●
Verkabelung	Zentral		●		●
	Dezentral	●		●	
	Kombination zentral + dezentral		●	●	●
Erweiterung zusätzlicher Techniken	Beleuchtung			●	●
	HLK Anpassung			●	●
	GLT				●

GIA systems berät Sie gerne bei Ihrer spezifischen Lösung und entwickelt für jedes Projekt eine durchdachte und komplette Lösung.

België | GIA nv | Industrieterrein Kanaal Noord 1161 | 3960 Bree | T +32 (0)89 46 13 91 | info@gia.be
Nederland | GIA Systems bv | Torenallee 62-22 | 5617 BD Eindhoven | T +31 (0)6 57 12 18 61 | info@giasystems.com

GIA NV - versie 16/12/2019