

ELSO Controller

Anlagen, Geräte und Sytemtechnik
per SMS oder Internet fernsteuern
und überwachen

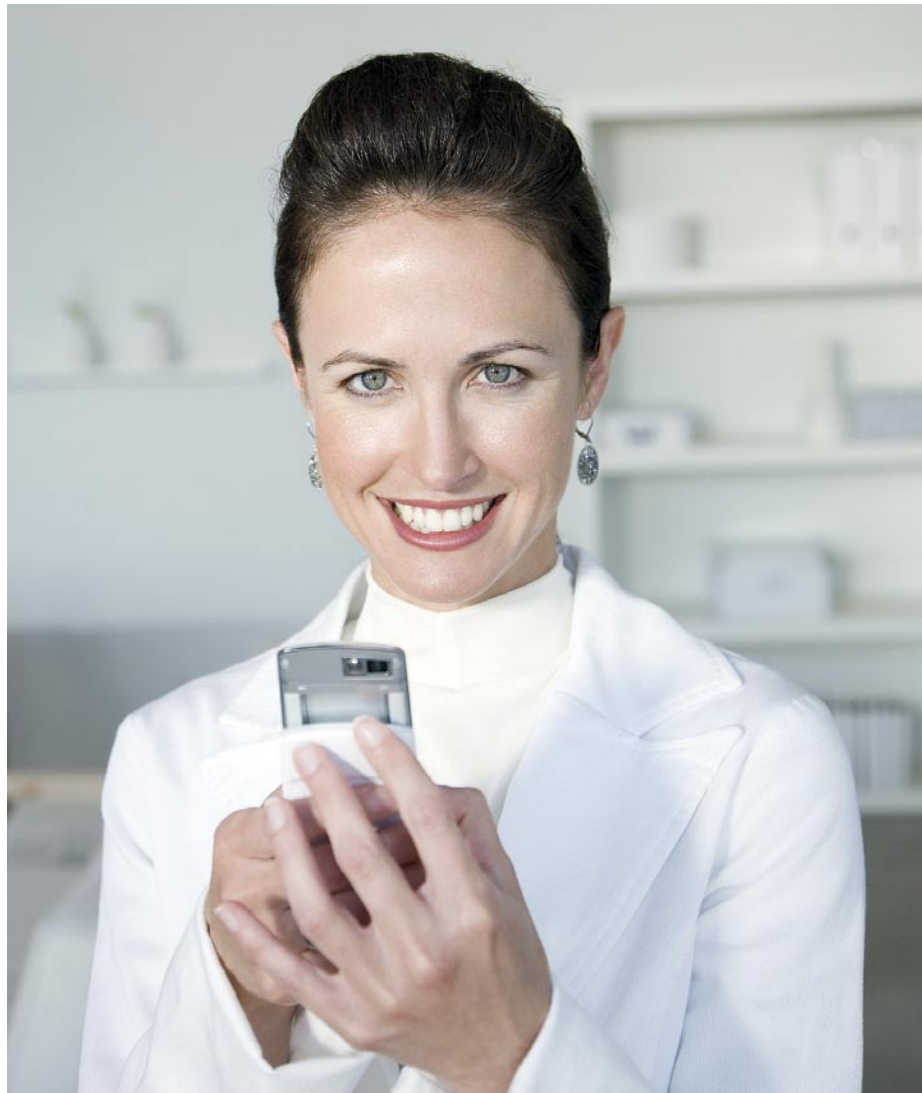


ELSO SMS-C

- Fernschalten und -überwachen von Heizungsanlagen, Beleuchtung, Boiler/Pumpen, Alarmanlagen bzw. eines KNX-Systems per SMS oder Anruf
- PIN-Code geschützt
- Jeder Schaltvorgang wird per SMS bestätigt

ELSO IC2 KNX

- Kontrolle und Abfrage von bis zu 256 Gruppenadressen
- Unterstützte EIS-Formate:
EIS 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/13/14
- KNX-Initialisierung beim Systemstart
- 3 Adressverknüpfungen pro Objekt
- Livecheck von bis zu 256 KNX-Adressen
- Ein-Klick-Operationen
- Zyklisches Polling je Teilnehmer
- Integration von Alarm- und Eventnachrichten



ELSO

by **Schneider** Electric



Alles im Griff mit ELSO IC2 KNX

Ob auf Arbeit, im Urlaub oder unterwegs – mit den ELSO Internet-Controllern IC2 können die Funktionen eines KNX-Systems direkt ferngesteuert und überwacht werden. Bis zu 32 Emailempfänger werden automatisch bei Alarmen oder Ereignissen benachrichtigt. Als Email-Anhang können Datenaufzeichnungen und Videobilder mit versendet werden.

Auf der Homepage lassen sich frei angeordnet Parameter und Gruppenadressen anzeigen und kontrollieren.

Im IC2-Controller sind 32 frei programmierbare Zeitschaltuhren inkl. Jahreszeitschaltuhr für Ausnahmetage enthalten, die für Schaltvorgänge im KNX-System genutzt werden können.

Stetig ausgelesene und im Controller aufgezeichnete Daten lassen sich als Diagrammgrafik darstellen.

8 verfügbare Video-Kanäle (URL) sorgen für die ständige Übertragung von Live-Videobildern.

ELSO SMS-Controller SMS-C 4/2 und SMS-C KNX

Fernschaltung per SMS

Senden Sie von Ihrem Handy aus per SMS einen Schaltbefehl an den ELSO SMS-Controller. Der Controller schaltet in der Version 4/2 das gewünschte Gerät ein oder aus. Sie können zwei Geräte unabhängig voneinander steuern. Es ist auch möglich, alle Geräte gleichzeitig mit einer SMS an- oder auszuschalten. Mit der Ausführung ELSO SMS-C KNX lässt sich die Funktionalität eines KNX-Systems nutzen. Die SMS-Controller schicken Ihnen zur Bestätigung eines Befehls immer eine SMS.

Fernabfrage

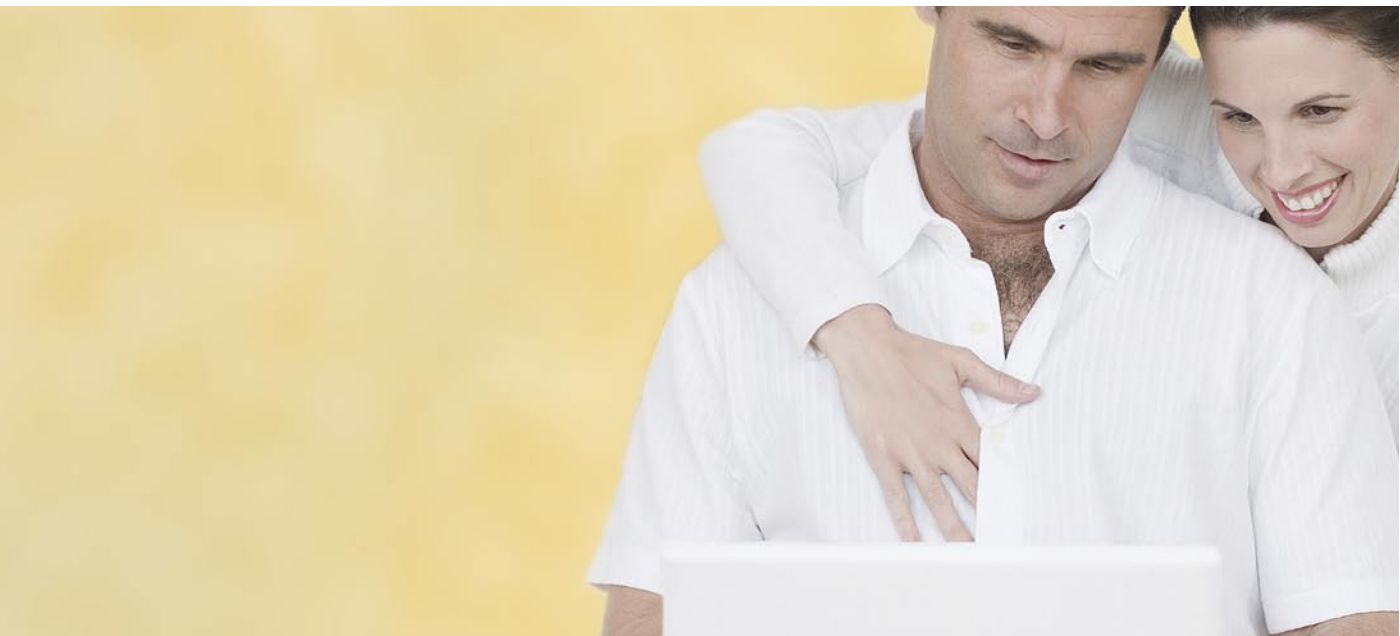
Prüfen Sie die Zustände Ihrer Geräte und Anlagen – wann und wo Sie möchten. Die SMS-Controller senden den aktuellen Status auf Ihr Mobiltelefon.

Fernschaltung per Rufnummernerkennung

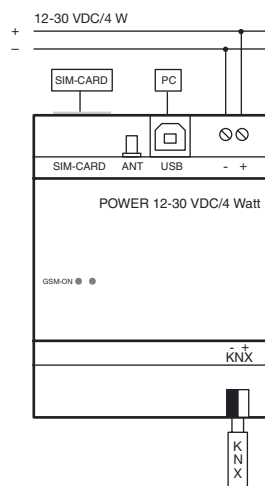
Sie können Ihre Geräte zudem auch mittels Anruf steuern. Der ELSO SMS-Controller erkennt Ihre Nummer und schaltet die Ausgänge ein oder aus bzw. führt die KNX-Schaltbefehle aus.

Fernüberwachung

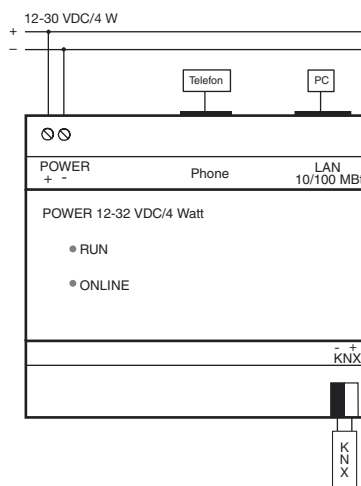
Mit der Version ELSO SMS-C 4/2 können bis zu vier verschiedene Anlagen überwacht werden. Im Fehlerfall können bis zu zehn verschiedene Teilnehmer pro Eingang per SMS benachrichtigt werden.



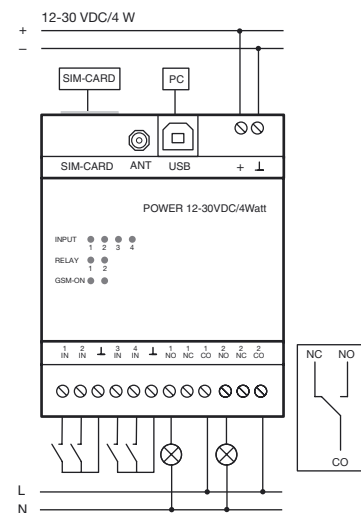
Die ELSO Controller Anschlussbilder



Anschlussbild SMS-C KNX



Anschlussbild IC2 KNX



Anschlussbild SMS-C 4/2



Technische Informationen	SMS-Controller SMS-C KNX	IC2 Internet Controller KNX
Gehäuse	DIN-Schienen - Gehäuse für 35 mm Schiene, 4 TE breit (70 mm), Schutzklasse IP 20	DIN-Schienen-Gehäuse für 35 mm Schiene, 6 TE breit (105 mm), Schutzklasse IP 20
Stromversorgung	12-30 VDC, max. 4 W	12-30 VDC, ca. 3 W
Umgebung	-20 °C bis 60 °C, nicht kondensierend	0 bis 60 °C, nicht kondensierend
Anzeige	LED zur Empfangs- u. Zustandsanzeige	LEDs für LAN, Onlinestatus, Spannung
Modem/Anschluss	Eingebautes GSM Dualband Modem für 900/1800 MHz	Ethernet oder analoges Modem oder ISDN Modem oder GSM-Modem mit GPRS
Zulassungen	CE	CE
Lieferumfang	SMS-Controller SMS-C KNX, 2 m Wurfantenne, Bedienungsanleitung (Deut.,Engl.), USB-Kabel 1 m, CD mit Konfigurations-Software (Deut., Engl.)	IC2 Internet Controller KNX, Anschlusskabel je nach Ausführung, CD mit Benutzerhandbuch (Deut., Engl.)

Technische Informationen	ELSO-Controller SMS-C 4/2
Gehäuse	DIN-Schienen - Gehäuse für 35 mm Schiene 4 Moduleinheiten breit (70 mm), Schutzklasse IP 20
Stromversorgung	12-30 VDC, max. 4 Watt
Umgebung	-20 °C bis 60 °C, nicht kondensierend
Relais-Ausgänge	2 Umschalter (Wechsler), potentialfrei 230 VAC, 10 A
Digitale Eingänge mit Optokopplern	4- Eingänge, Aktivierung durch potenzialfreien Kontakt, max. Leitungslänge 150 m
Anzeige	LED zur Empfangs- u. Zustandsanzeige, Statusanzeige
GSM-Modem	Eingebautes GSM Dualband Modem für 900/1800 MHz
Zulassungen	CE
Lieferumfang	SMS-Controller SMS-C 4/2, 2 m Wurfantenne, Bedienungsanleitung (Deut.,Engl.), USB-Kabel 1 m CD mit Konfigurations-Software (Deut.,Engl.)

Bestellangaben / Zubehör	Bestell-Nr.	AG	Preis (Euro) brutto
ELSO SMS-Controller SMS-C KNX	724220	9	535,00
IC2 Internet Controller KNX mit Ethernet	724110	9	999,00
IC2 Internet Controller KNX mit analog. Modem 56 kBit/s	724120	9	1 190,00
IC2 Internet Controller KNX mit ISDN Modem 64 kBit/s	724130	9	1 190,00
IC2 Internet Controller KNX zusätzlich GSM mit GPRS	724140	9	1 390,00
Netzgerät mit Akku 230 VAC / 12 VDC / 0,6 A	724080	9	178,00
Bleigelakku	724090	9	32,00
Netzteil 15 W, 24 V~	771015	11	114,84
Netzteil 72 W, 24 V~	771070	11	175,04
ELSO SMS-Controller SMS-C 4/2	724210	9	485,00

ELSO GmbH

Frankenhäuser Straße 64
D-99706 Sondershausen

Tel: +49 (0) 36 32 / 51-0
Fax: +49 (0) 36 32 / 51-5 90

www.elseo.de
info@elseo.de

Layout, Realisation und Produktion:
©PROFIL PR & Werbeagentur GmbH, Erfurt
www.profilpr.de