



Jalousiemanagement

Licht und Schatten perfekt gesteuert

se.com/de

Life Is On

Schneider
Electric



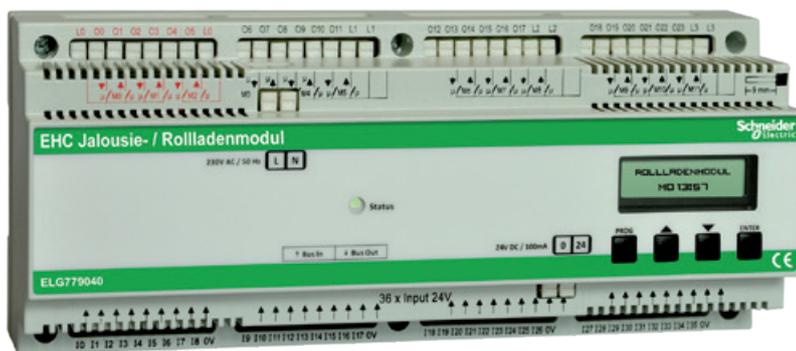
Bedienung nach Wunsch

ELSO EHC Rollladenmodul

Mit dem ELSO EHC Rollladenmodul steht Ihnen ein einfach zu installierendes, bedienerfreundliches und komfortables System zur Verfügung. Das Rollladenmodul ist eine Komponente aus der Gebäudesystemtechnik ELSO EHC (ELSO Home Control), das völlig eigenständig betrieben werden kann. Mit einem Modul können maximal zwölf Antriebe gesteuert werden. Mittels Erweiterungsmodulen und Zusammenschaltung mehrerer Rollladenmodule

ist eine maximale Systemgröße von 44 Antrieben möglich. ELSO EHC ist sofort einsatzbereit, denn alle wichtigen Funktionen sind im Modul voreingestellt. Eine zeitraubende und aufwändige Programmierung ist damit nicht erforderlich. Motorbetriebene Markisen, Rollläden und Jalousien lassen sich problemlos einzeln, in Gruppen, zentral, zeit- und witterungsabhängig steuern.

Ohne Aufwand
Komplettsystem ohne Programmieraufwand



ELSO EHC Rollladenmodul
Artikel-Nr. ELG779040

Nutzen Sie die Vorteile Ihres elektronischen Rollladenmoduls

Komfort

In das System integrierte Sensoren für Regen, Wind, Sonne und Dämmerung versprechen höchsten Komfort. Ein an das Rollladenmodul angeschlossener Windsensor sorgt beispielsweise dafür, dass Ihre Markisen bei plötzlich eintretendem Unwetter automatisch eingefahren werden und bewahrt den Stoff vor eventuellen Schäden.

Flexibilität

Es dämmt, Ihre Jalousien schließen sich, aber Sie möchten von Ihrem Bett aus gern die Sterne betrachten? Natürlich können Sie den Sichtschutz über einen Taster jederzeit hochfahren und schließen. Mit dem Rollladenmodul von Schneider Electric können Sie bis zu drei beliebig zusammengestellte Gruppen bilden.

So ist es beispielsweise möglich, nur die Rollläden der unteren Etage zu schließen. Und wenn es einmal ganz schnell gehen soll, lassen sich alle Rollläden und Jalousien über die Zentralsteuerung gleichzeitig bedienen.

Zeitschaltung

Mit dem ELSO EHC Rollladenmodul ist es möglich, voneinander unabhängige Zeitfunktionen für alle zwölf anschließbaren Antriebe einzustellen. So können Sie die jeweilige Jalousie zu Ihren gewünschten Zeiten automatisch öffnen oder schließen. Sie haben je eine Einstellungsmöglichkeit für montags bis freitags, und eine speziell für das Wochenende.

Wirtschaftlichkeit

Im Sommer sorgt die automatisierte Rollladentechnik für eine angenehm kühle Raumtemperatur. Im Winter verringert sie den Wärmeverlust. Witterungsabhängig werden Ihre Markisen, Rollläden oder Jalousien gesteuert und Ihre Räumlichkeiten bleiben angenehm temperiert. Das Rollladenmodul kann ohne weitere elektronische Komponenten betrieben werden und ist wesentlich preisgünstiger als eine Installation mit Einzelsteuergeräten. Eine Vorortbedienung ist mit jedem herkömmlichen Taster realisierbar.

Sicherheit

Sie möchten sorgenfrei in den Urlaub fahren? Mit der variabel einstellbaren Zeitschaltuhr können Sie Ihre Anwesenheit simulieren und sich so vor ungebetenem Besuch schützen.

Einsparpotenzial

- Gewährleistet aktive Sicherheit
- Sofort einsetzbar
- Mit dem Rollladenmodul sparen Sie gegenüber der standard-Steuerungen über 10 %*

* Verglichen mit einer herkömmlichen Installation mit den Komponenten ELSO Jalousiesteuerung standard

Vorteile auf einen Blick

Einfach

Ohne komplizierte Programmierung der Rollläden, Jalousien und Markisen

Flexibel

Bis zu zwölf Antriebe steuerbar (mit Erweiterungsmodulen max. 20 Antriebe, mit Erweiterungsmodulen und Slave-Rollladenmodulen max. 44 Antriebe)

Schnell

Sofort einsetzbar

Vielseitig

Regen-, Wind-, Dämmerungs- und Sonnensensoren anschließbar

Durchdacht

Möglichkeit der Einzel-, Gruppen- und Zentralsteuerung

Komfortabel

Bestmöglicher Komfort und aktive Sicherheit



Zusatzmodule

Erweiterungen für noch mehr Komfort

Mit Erweiterungsmodulen können Sie Ihren Komfort noch weiter ausbauen. Bringen Sie zusätzliche Taster an und erhöhen Sie die Anzahl der ansteuerbaren Rollläden, Jalousien oder Markisen. Über das Erweiterungsmodul Eingang sind 16 zusätzliche Taster im Rollladenmanagement möglich. Mit den maximal zwei Erweiterungsmodulen Ausgang ist eine Gesamtanzahl von 20 steuerbaren Antrieben erreichbar.

Erweiterung

- Erweiterungsmodul
12+8=20
- Bis zu 20 Antriebe steuerbar



EHC Erweiterungsmoduleingang
Artikel-Nr. ELG779050

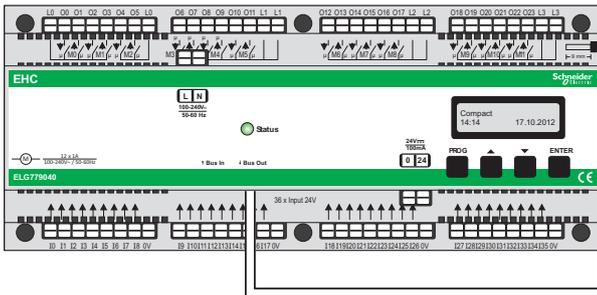


EHC ErweiterungsmoduleAusgang
Artikel-Nr. ELG779060

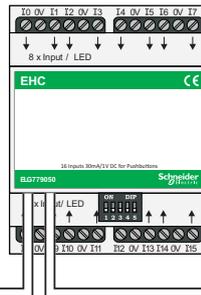
Achtung!

Es können nur die hier aufgeführten Erweiterungsmodul für das ELSO EHC Rollladenmodul verwendet werden

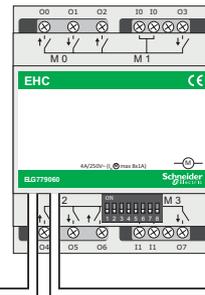
EHC ELG779040



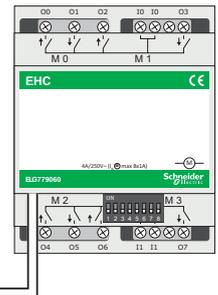
EHC ELG779050



EHC ELG779060



EHC ELG779060



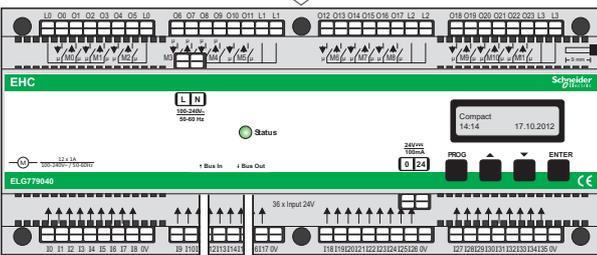
Noch mehr Erweiterung durch Zusammenschalten mehrerer Rollladenmodule

An das ELSO EHC Rollladenmodul lassen sich zwei weitere Rollladenmodule über die Bus-Leitung anschließen. Zusätzliche Erweiterungsmodule, Eingang und Ausgang, lassen sich nur an das Mastermodul anschließen. Damit ist eine maximale Anzahl von 44 Antrieben über das System steuerbar. Die an dem Mastermodul angeschlossene Wettersensoren wirkt dann auf alle angeschlossenen Antriebe entsprechend der im Mastermodul erfolgten Programmierung.

EHC ELG779040

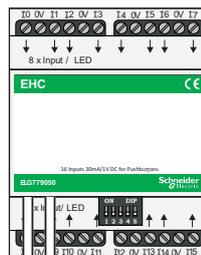


Wettersensoren

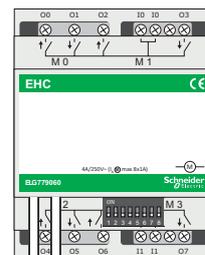


Master

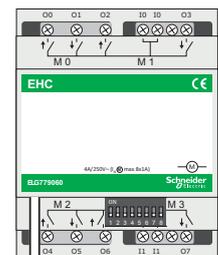
EHC ELG779050



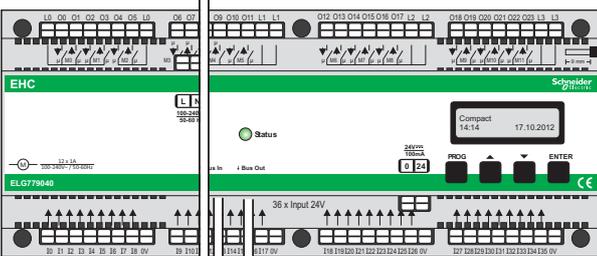
EHC ELG779060



EHC ELG779060

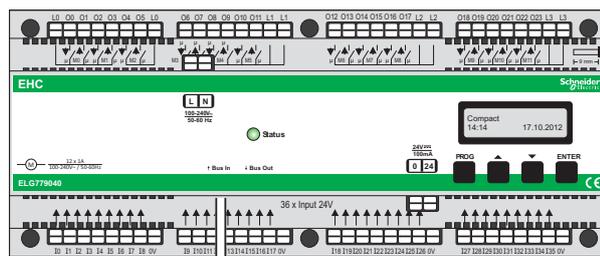


EHC ELG779040



Slave

EHC ELG779040



Slave

Maximaler Systemausbau
 $12+8+12+12=44$,
 bis zu 44 Antriebe steuerbar

ELSO EHC-Technik auf einen Blick

- 24 Ausgänge 230 V~ für 12 Antriebe (max. 1A), auf 40 Ausgänge für 20 Antriebe erweiterbar mit zwei EHC Erweiterungsmodulen Ausgang
- 24 Eingänge 24 V für 12 Doppeltaster AUF/AB, auf 40 Eingänge für 20 Doppeltaster erweiterbar mit einem EHC Erweiterungsmodul Eingang
- 2 Eingänge für Zentralsteuerung
- 1 Eingang für Automatik-Schalter
- 6 Eingänge für drei Gruppen
- 3 Eingänge für Sensorik
- Logische Einstelltasten und Display
- Spezielle Anschlussmöglichkeit für einen FI-Schutzschalter für Nassräume
- Das ELSO EHC Rollladenmodul ist mit max. zwei weiteren Rollladenmodulen erweiterbar (Master/Slave/Slave). Mit den Erweiterungsmodulen am Master-Gerät sind dann insgesamt $12 (+ 8) + 12 + 12 = 44$ Antriebe über das System steuerbar.



ELSO EHC-Funktionen auf einen Blick

Zeitschaltfunktion

unabhängig für jeden Antrieb, für Werktage und Wochenende

Fassadensteuerung

mit drei Sonnensensoren möglich

Vielseitig

Regen-, Wind-, Dämmerungs- und Sonnensensoren anschließbar

Witterungsabhängige Steuerung

mit Dämmerungs-, Sonnen-, Regen- und Windsensor

Laufzeiten

einstellbar von 20 bis 900 Sekunden

Gruppensteuerung

Antriebe können den max. 4 Gruppen individuell zugeordnet werden

Betriebsart

Rollladen ohne Tippbetrieb, Jalousie mit Tippbetrieb, Markise mit Zugentspannung beim Reinfahren

Zeitumstellung

automatisch von Winter- und Sommerzeit

Uhr-/Sensoreinstellung

- Automatik AUF: Uhr, Dämmerung, Uhr UND Dämmerung
- Automatik AB: Uhr, Dämmerung, Uhr ODER Dämmerung





PlusLink

Einsätze und App-Steuerung auch für Jalousie-Steuerung



Die PlusLink-Technologie führt konventionelle Elektroinstallationen zu effizienten Raumlösungen zusammen. Die Elektronik-Einsätze sind mit dem Wiser™ Taster-Modul und diversen weiteren Applikationsmodulen kompatibel. Durch die einheitliche Schnittstelle sind Montage und Installation in wenigen Schritten abgeschlossen.

Seit vielen Jahren Smart Home ready: Smarte Licht- und Jalousiesteuerung mit PlusLink

Komplett umdenken? Hohen Installationsaufwand betreiben? Ob Neubau, Renovierung oder einfach Nachrüstung – bieten Sie Ihren Kunden auch für ELSO mit den PlusLink Einsätzen und dem Wiser™ Taster-Modul praktische Vorteile für die Steuerung von Licht und Jalousie. Profitieren Sie gleichzeitig bei Installation und Konfiguration von den Wiser™-Funktionen. Die Wiser™ Taster-Module mit Bluetooth Technologie werden auf den PlusLink Einsatz aufgesteckt. Diese ermöglichen Ihnen die einfache und bequeme Einstellung der Gerätefunktionen über Ihr Smartphone. Die Einstellungen werden komfortabel und schnell über die App vorgenommen und per Bluetooth an das Wiser™ Taster-Modul übertragen.



Jalousie-Einsatz

Zur Vor-Ort-Ansteuerung eines Jalousiemotors mit Endscharter. Der Einsatz besitzt zwei elektrisch gegeneinander verriegelte Relaiskontakte, die das gleichzeitige Ansteuern beider Relaisausgänge zuverlässig verhindern.

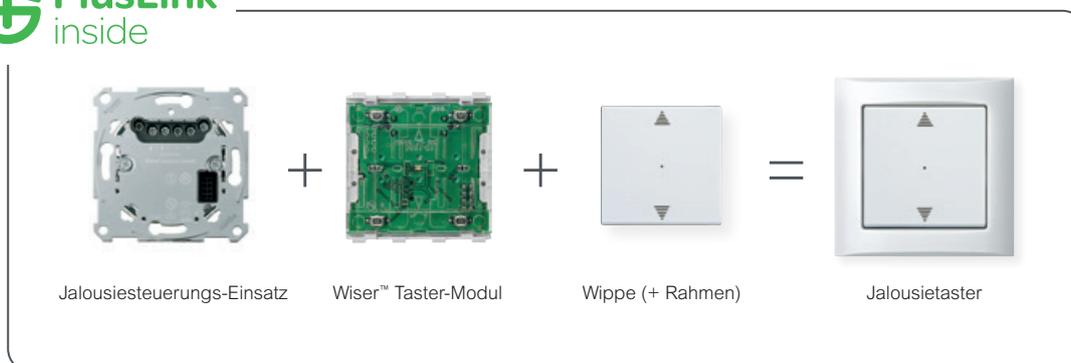
Enthaltene Funktionen

- Das Modul legt die Art und Weise fest, wie die Funktion des Einsatzes genutzt wird
- Lamellenverstellung bei Jalousien
- Externe Ansteuerung über zwei PlusLink-Eingänge

Hinweis

Alle Steuerungsfunktionen sind im Modul enthalten. Ein Einsatz ohne aufgestecktes Modul ist funktionslos.

Das Baukastenprinzip





ELSO JALOUSIE-
MANAGEMENT
EINFACH UND
BEQUEM

Perfektes Jalousie- management

Für mittlere Funktionsanforderungen bieten wir einfache dezentrale Lösungen.

standard

Die Komponenten des Systems standard sind geeignet für die Einzel- und Gruppensteuerung von Rollläden, Markisen und Jalousien.

Die Bildung von Zentral- bzw. Gruppensteuerungen wird mit elektronischen Rollladenschaltern oder mit ELSO-Trennrelais realisiert.

Technische Möglichkeiten

- Nebenstellen- oder Sensorbetrieb
- können als Einzel- oder Gruppengeräte installiert werden
- zeitgesteuertes Schalten/Verfahren der Behänge, bei Einzelsteuerung oder auch für Gruppensteuerung
- Einbindung von Windsensoren zum Schutz der Jalousien



ELSO JOY Jalousietaster



Windsensor mit Heizung



ELSO JOY elektronischer Rollladenschalter

Life Is On



Installieren Sie eine Jalousiesteuerung von Schneider Electric
se.com/de

Schneider Electric GmbH
Gothaer Straße 29
40880 Ratingen
Tel.: +49 2102 404-6000
Fax: +49 180 575 4 575*
se.com/de

*14 Ct./Min. bei Telefaxen aus dem deutschen Festnetz

Sämtliche Angaben in dieser Publikation zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten. Soweit Angaben dieser Publikation ausdrücklich Bestandteil eines mit der Schneider Electric abgeschlossenen Vertrags werden, dienen die vertraglich im Bezug genommenen Angaben dieser Publikation ausschließlich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit des Vertragsgegenstands im Sinne des §434 BGB und begründen keine darüber hinausgehende Beschaffenheitsgarantie im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen.

©2020 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies. All other trademarks are the property of their respective owners. ZXPJALOUSIE - 05/2020