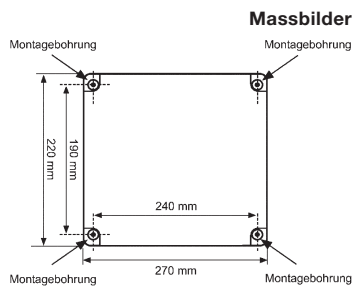




TouchCentre



TouchCentre Beschreibung

Zentralsteuerung für Sonnenschutzanlagen und Wintergärten.

Funktionen:

- Farbiges Touch Display mit intuitiv bedienbaren Symbolen
- 4-Kanal-Steuerungssystem zur individuellen Steuerung von Sonnenschutzanlagen aller Art
- Vereinfachtes Einlernen und Parametrieren durch automatische Sensorerkennung und Hilfefunktion
- Potentialfreie Gruppenausgänge zur Ansteuerung von dezentralen Steuerungen
- Anschlussmöglichkeiten für 2 × Wind-, 8 × Lux-, 1 × Regen-, 1 × Temperatursensor, 1 × Raumthermostat und Funkuhr an Controlbox
- Displaybox mit integriertem Temperatursensor
- Einzel programmierbare Funktionen und Sensoren für Wind, Sonne, Regen und Temperatur pro Kanal
- Anschlussmöglichkeiten für externe Auf-/Ab-Taster und einen Wartungsschalter
- Anschlussmöglichkeit für einen potentialfreien Kontakt eines Brandmeldesystems
- LAN Schnittstelle (RJ45) Internet, Intranet, Lokaler PC
- Individuell einstellbare Motorlaufzeit/Wendezeit
- Steuerung und Bedienung optional per PC direkt oder über Internet
- Kommunikation zwischen Control- und Displaybox über 4-Draht-Verbindung (4 × 0,8 mm²) RS485

Technische Daten

Betriebsspannung:	230VAC, 50 Hz
Bemessungs-Stossspannung:	2,5 kV
Leistungsaufnahme:	10 W
Max.Schaltleistung je Ausgang:	250VAC, 4A, cos φ >0,8 ind.
Max.Gesamtschaltleistung:	1380 W, 6A, 230VAC
Schaltzeit Ausfahrt:	3 – 180 Sekunden oder kontinuierlich
Softwareklasse:	A
Betriebstemperaturbereich:	0°C bis +40°C
Schutzart:	IP 54 (Controlbox), IP 20 (Displaybox)
Verschmutzungsgrad:	2 (Controlbox), 2 (Displaybox)
Batterie:	CR 2032
Masse (L × B × H):	270×220×108 mm (Controlbox) 155 × 105 × 35 mm (Displaybox)
Farbangabe:	Displaybox:schwarz (ähnlich RAL9005) Controlbox:lichtgrau (ähnlich RAL7035)

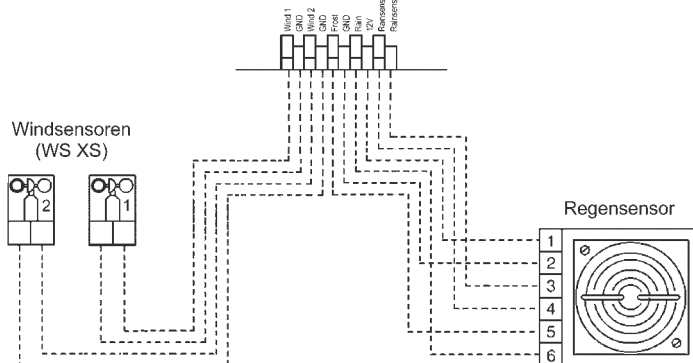
Versionen

- Touch Centre XL 4C Wired, 4-Kanal im Set (inkl. Sonnen- und Windsensor)
- Touch Centre M 2C Wired, 2-Kanal im Set (inkl. Sonnen- und Windsensor)

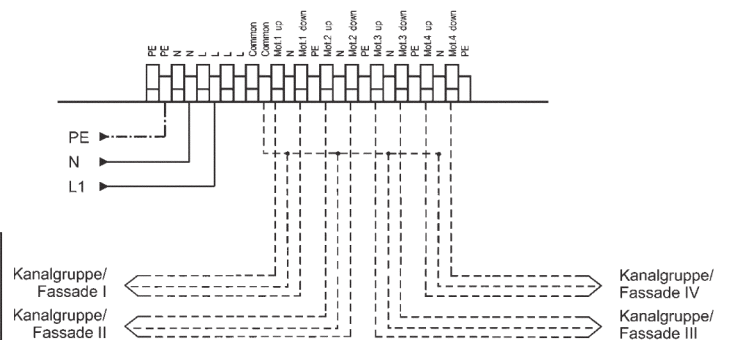


TouchCentre

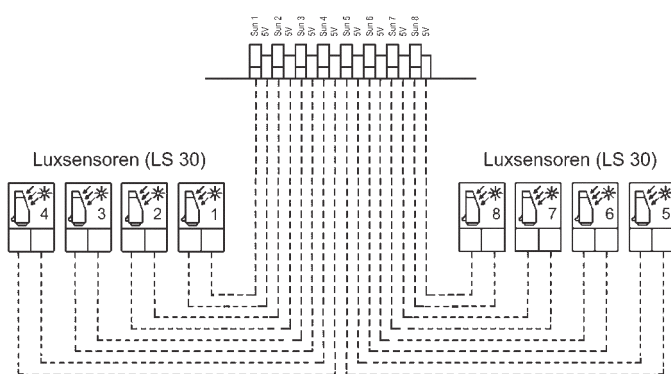
Anschluss Wind- Regensensor



Netz- und dezentrale Steuergeräte



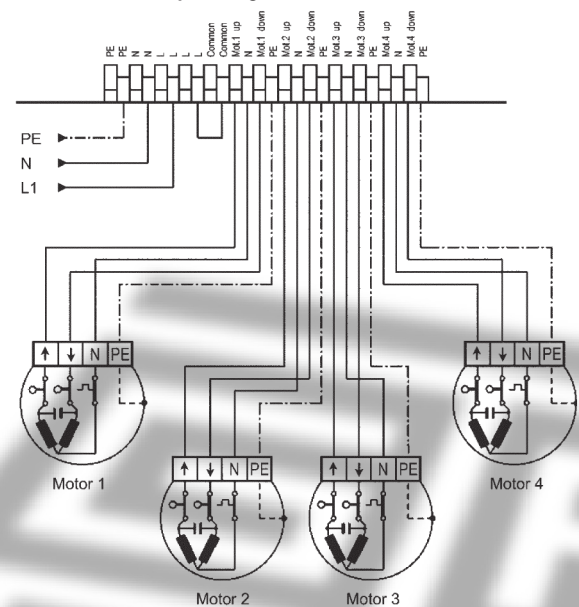
Anschluss Luxensensoren



Hinweis

Keine Anschlussmöglichkeit der Luxensensoren 5 bis 8 bei der Version M 2C Wired.

Netz- und Motorspannung



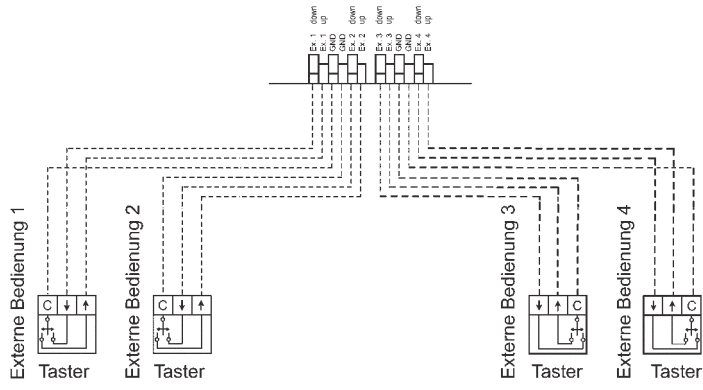
Hinweis

Bei der Version M 2C Wired entfallen die Anschlussklemmen Mot. 3 up bis Mot. 4 down.



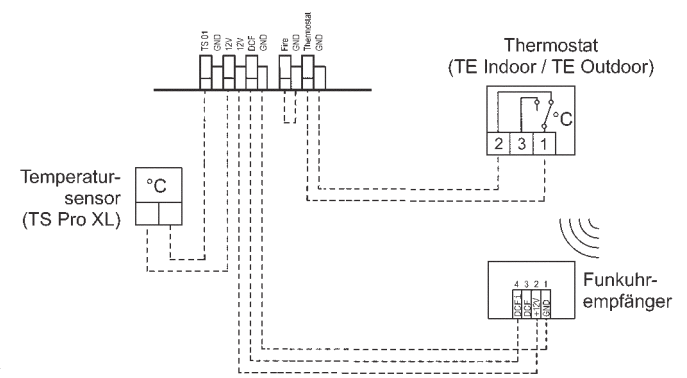
TouchCentre

Anschluss externe Taster



Hinweis
Keine Anschlussmöglichkeit für Taster Externe Bedienung 3 und 4 bei der Version M 2C Wired.

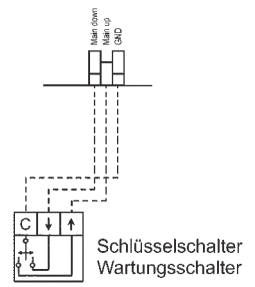
Anschluss Temperatursensoren Funkuhr



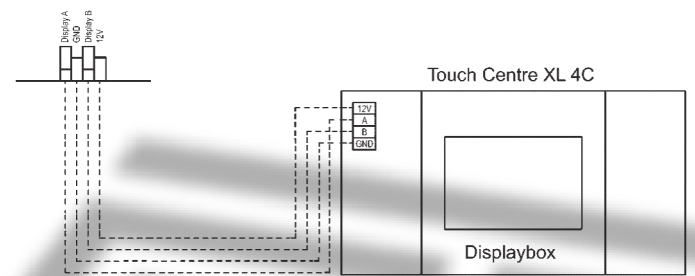
Farbvarianten



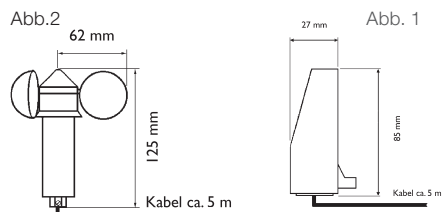
Anschluss Wartung



Anschluss Displaybox



Zubehör



Sonnensensor SS30
mit 5m Anschlusskabel für UNI12, UNI22
und TouchCentre (Abb.1)

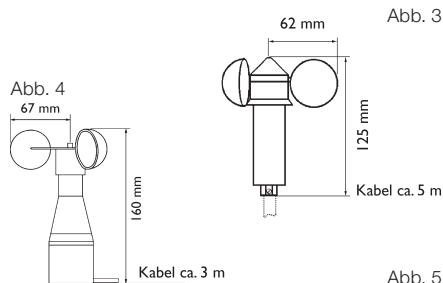
Artikel-Nr. 01161210

Windmesser ohne Alurohr
mit 5m Anschlusskabel zur Montage auf
Kunststoffbügel (Abb. 2)

Artikel-Nr. 01100310

Windmesser mit Alurohr
mit 5m Anschlusskabel zur Montage auf
Aluminiumbügel (Abb. 3)

Artikel-Nr. 01100410



Beheizbarer Windmesser (Thies)
(Abb. 4)

Artikel-Nr. 01100235

Netzteil beheizbarer Windmesser (Thies)
(Abb. 5)

Artikel-Nr. 01100290

**Montagebügel Kunststoff für Windmesser
und Sonnensensor**

Artikel-Nr. 01271020

Montagebügel Kunststoff für Windmesser

Artikel-Nr. 01272020

Montagebügel Aluminium

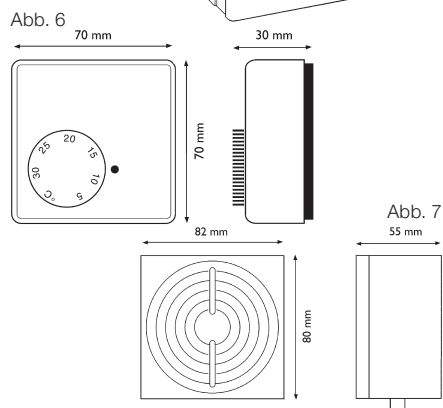
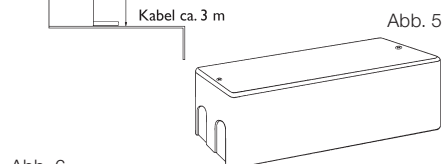
Artikel-Nr. 01100510

Montagebügelzusatz für Eckmontage

Artikel-Nr. 01100261

Montagebügelzusatz für 2 Sonnensensoren

Artikel-Nr. 01100262



Raumthermostat
für UNI12, UNI22 und TouchCentre (Abb. 6)

Artikel-Nr. 01100271

Regensensor +1°C
(Abb. 7)

Artikel-Nr. 010830

Regensensor -20°C
(Abb. 7)

Artikel-Nr. 010825

Kristall-Windsensor-mit Sonnenfühler

Artikel-Nr. 01100330