



Anschlussplan

Seite 1 / 2

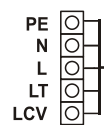
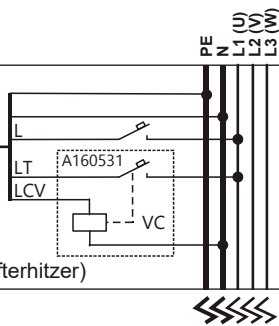
Angebot Nr.: 235
Projekt: Ärztezentrum
Position Nr.: Gerät 2.01. bis Gerät 2.02.

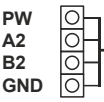
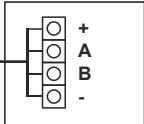
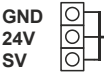
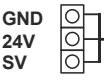
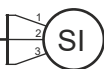
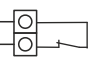
ATREA Austria GmbH	235	

Gerät	2x DUPLEX 570 EC5.aM.CF	Spezifikation:	DUPLEX 570 EC5.aM-CE.CF / -29 - Fe.4 - Fi.4 + EDO-0,50 - aTouch - EDO5.JVC - ErP A+	2 Stck.
-------	--------------------------------	----------------	--	---------

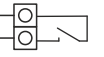
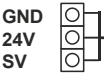
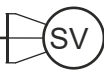
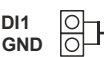
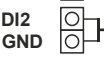
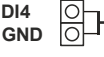
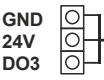
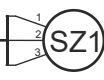
Klemmen- belegung	Kabeltyp	Anschlussmöglichkeiten	Notizen	OK
----------------------	----------	------------------------	---------	----

Installierte Elemente

	CYKY 5Jx1,5	Me.124.EC1, 230V/1,4A Mi.124.EC1, 230V/1,4A L - Sicher. 1x 10A (Char. C) LT - Sicher. 1x 10A Char. B mit Schaltspule (für integriert elektrische Lufterhitzer)			☐
---	-------------	---	--	--	--------------------------

	SYKFY 2x2x0,5 max. 50 m		Steuerungseinheit aTouch Paralleler Anschluss mehrerer Bedienteile - siehe Bedienungsanleitung		☐
	CYKY 30x1,5		Stellantrieb Klappe - Aussenluft (ODA) 24V, max. 2W (BELIMO LM24A)		☐
	CYKY 30x1,5		Stellantrieb Klappe - Fortluft (EHA) 24V, max. 2W (BELIMO LM24A)		☐
	SYKFY 2x2x0,5		Not-Stopp-Kontakt		☐
	UTP CAT 5e		Ethernetschnittstelle, TCP/IP, bzw. Modbus TCP - voreingestellte IP-Adresse 172.20.20.20		☐

Optionale Anschlussmöglichkeiten

	SYKFY 2x2x0,5		Externer Thermostat (Begleitheizung)		☐
	CYKY 30x1,5		Stellantrieb Erdwärmetauscher oder sonstigem Stellantrieb Steuerspannung 24V, max. 2W (nicht im Lieferumfang enthalten)		☐
	SYKFY 2x2x0,5		Schalter, Taster (z.B. Toilette, Badezimmer)	Externe Eingänge (potentialfreien)	☐
	SYKFY 2x2x0,5		Schalter, Taster (z.B. Toilette, Badezimmer)		☐
	SYKFY 2x2x0,5		Schalter, Taster (z.B. Toilette, Badezimmer)		☐
	SYKFY 2x2x0,5		Schalter, Taster (z.B. Toilette, Badezimmer)		☐
	CYKY 30x1,5		Stellantrieb Zonenlüftungs-klappe - Zone Nr.1 Steuerspannung 24V, max. 2W (BELIMO LM 24A) (nicht im Lieferumfang enthalten)		☐



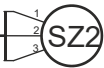
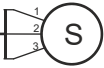
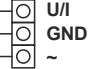
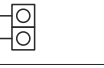
Anschlussplan

Seite 2 / 2

Angebot Nr.: 235
Projekt: Ärztezentrum
Position Nr.: Gerät 2.01. bis Gerät 2.02.

ATREA Austria GmbH	235	

Gerät	2x DUPLEX 570 EC5.aM.CF	Spezifikation:	DUPLEX 570 EC5.aM-CE.CF / -29 - Fe.4 - Fi.4 + EDO-0,50 - aTouch - EDO5.JVC - ErP A+	2 Stck.
-------	--------------------------------	----------------	--	---------

Klemmen- belegung	Kabeltyp	Anschlussmöglichkeiten	Notizen	OK
GND 24V DO4	CYKY 30x1,5	 Stellantrieb Zonenlüftungsklappe - Zone Nr.2 Steuerspannung 24V, max. 2W (BELIMO LM 24A) (nicht im Lieferumfang enthalten)		☐
GND 24V DO2	CYKY 30x1,5	 Zusätzlicher Stellantrieb Steuerspannung 24V, max. 2W (BELIMO LM 24A) (nicht im Lieferumfang enthalten)		☐
IN1 GND 24V	SYKFY 2x2x0,5	 Fühler 0-10V (z.B. CO2, Feuchtigkeit, Druckdifferenz usw.) oder ein potentialfreien		☐
IN2 GND 24V	SYKFY 2x2x0,5	 Fühler 0-10V (z.B. CO2, Feuchtigkeit, Druckdifferenz usw.) oder ein potentialfreien		☐
SM GND	SYKFY 2x2x0,5	 Betriebsmeldung (24V DC, max. 100mA)		☐

Alle Steuerungssysteme die in diesem Gerät verbaut sind besitzen zwei Eingänge, an denen elektrische Signale (ausgelöst durch Personen, Leuchten oder anderen Geräten) aufgeschaltet werden können. Diese Eingänge müssen zwingend mit entsprechenden Auslösekontakten oder Sensoren (z.B. CO2, VOC, Feuchte etc.) beschaltet sein.

Der Anschlussplan stellt nur die Klemmenbelegung und externe Komponenten dar.
(Die Zuleitung erfolgt durch Kabel entsprechend der EU-Norm)
Schwachstromkabel dürfen nicht zusammen mit Starkstromkabel verlegt werden.