

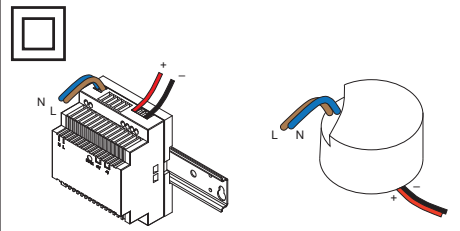


sMove s8


Elektrischer Anschluss





Eingang: 230 V AC, 50 Hz
Ausgang: 24 V DC



Betriebsspannung: 24 V DC
Ventilator-Bus: 6,7 – 15,3 V DC, 3-polig
Analog-Eingang: Steuerspannung 0 – 10 V DC
Auflösung 10 Bit
Potentialfrei

Externer Schaltkontakt: Potentialfrei

Leitungsquerschnitte und maximale Kabel-Längen

Betriebsspannungskabel:

Leitungsquerschnitt:	0,75 – 1,5 mm ²	
Leitung 2x1,5:	24 V DC	
Maximale Kabel-Länge:	zwischen Schaltnetzteil und Bedieneinheit	Max. 100 m

Ventilator-BUS:

Leitungsquerschnitt:	Min. 0,75 mm ²
Kabel LiYY3x0,75:	6,7 – 15,3 V DC
Maximale Kabel-Längen:	

- 1 Sternförmiger Anschluss** der Ventilatoren an den Regler:
 - zwischen Regler sMove s8 und Lüftungsgerät iV-Smart+ / iV14-Zero / iV-Light / iV-Compact Je max. 33 m
 - zwischen Regler sMove s8 und Lüftungsgerät iV25/iV-Twin+ Je max. 20 m

- 2 Anschluss der Ventilatoren an den Regler hintereinander**, Maximalabstand zwischen Regler und letztem angeschlossenen Lüftungsgerät:
 - Regler sMove s8 mit 4 Lüftungsgeräten iV-Smart+ / iV14-Zero / iV-Light / iV-Compact: Max. 10 m
 - Regler sMove s8 mit 2 Lüftungsgeräten iV-Smart+ / iV14-Zero / iV-Light / iV-Compact: Max. 20 m
 - Regler sMove s8 mit 2 Lüftungsgeräten iV25 / iV-Twin+: Max. 10 m

