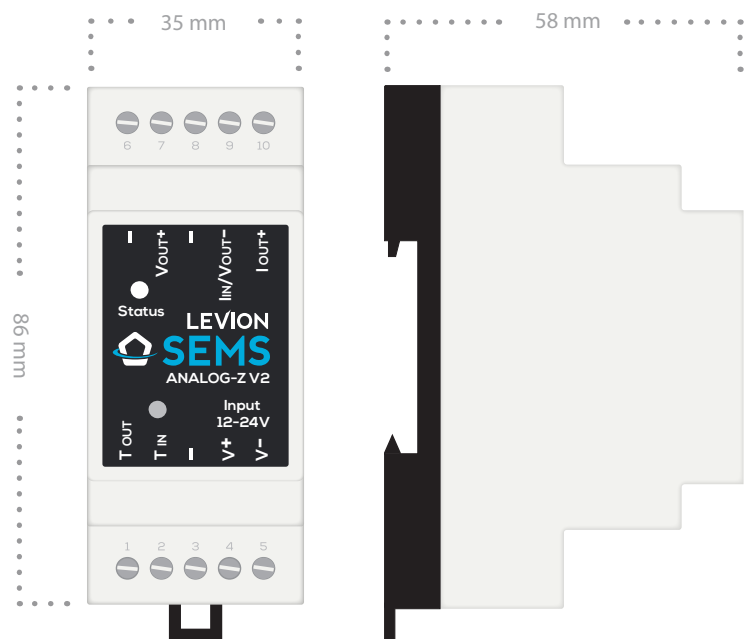


ANALOG-Z V2 [SEMS_AZV2]

Der Analog-Z V2 ist ein Z-Wave-Gerät, das über einen angeschlossenen Sensor die Temperatur misst und einen Analogausgang zur Ansteuerung stufenloser Verbraucher bereitstellt. Durch die optional nutzbare, integrierte Heizfunktion kann er auch eigenständig betrieben werden.

Beim Einsatz mit dem Smart Energy Management System (SEMS), kann die zentrale Steuereinheit SEM (Smart Energy Manager) den Analog-Z V2 variabel ansteuern und so den Energieverbrauch intelligent verwalten.



Anschlüsse (I/O)	Eingänge	Temperatursensor (2-Draht)
	Ausgänge	0-5/10 V DC (RL > 1 kOhm) oder 0/4-20 mA (RL < 500 Ohm)
Temperaturmessung	Messintervall	1 s
	Temperatursensor	10k NTC Beta: 3950 (einstellbar) Messbereich 0-100 °C ±1 °C
Z-Wave Plus	Role Type	Always On Slave (AOS)
	Device Type	Light Dimmer Switch
	Multi Channel Device Type	Endpunkt 1: Multilevel Switch Endpunkt 2: Multilevel Sensor
RF-Module	Z-Wave	868 MHz
Spannungsversorgung	DC-IN 12-24 V	Leistungsaufnahme < 1 W
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur	0-50 °C, Luftstrom 0.7 m/s
	Relative Luftfeuchtigkeit	5-95%, nicht kondensierend
	Schutzart	IP20
Abmessungen	35 mm (Breite) x 86 mm (Höhe) x 58 mm (Tiefe)	
Zertifizierungen	EN 60730-1, Z-Wave Plus	
Besonderheiten	per Z-Wave einstellbare Hystereseffunktion, Update über Z-Wave-Controller möglich	
EAN	9120067070028	

LEV000085