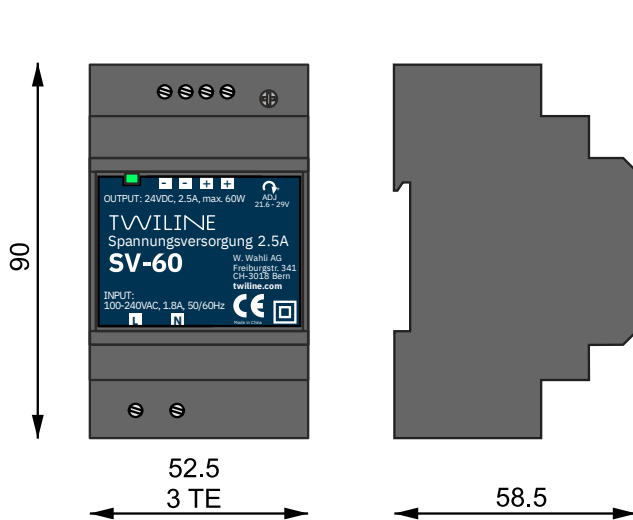


### BESCHREIBUNG

Die Spannungsversorgung SV-60 liefert 24VDC (max. 60W) für die Versorgung einer TWILINE - Anlage. Die SV-60 ist ein Reiheneinbaugerät und wird in der Verteilung eingebaut.

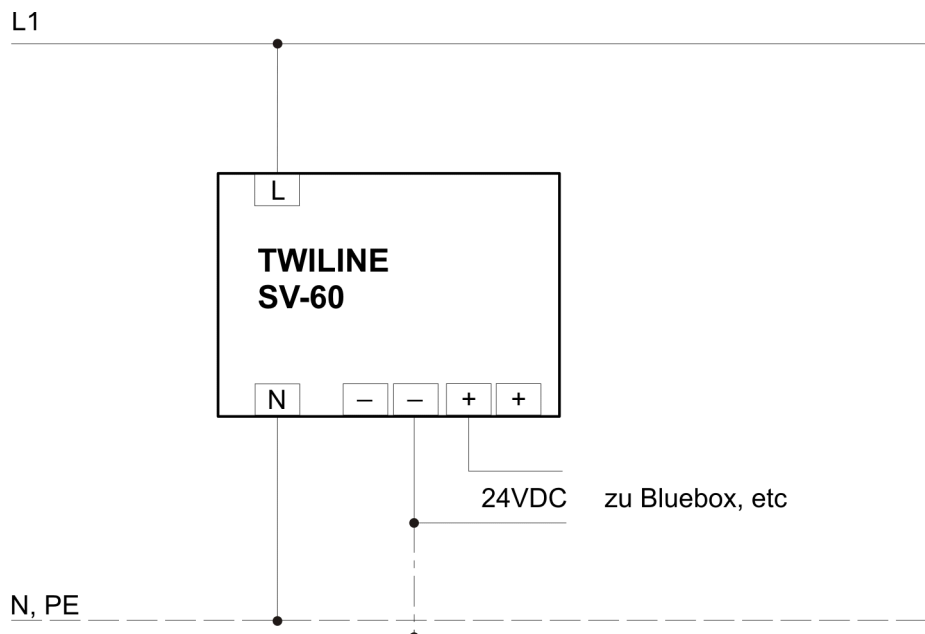
### ABMESSUNGEN



### ANSCHLÜSSE



### SCHEMA



## MONTAGEANLEITUNG

Aufschnappen auf DIN - Schiene, elektrischer Anschluss auf die Schraubklemmen, Abdeckung mit Normausschnitt montieren.

Für eine optimale Kühlung ist die SV-60 vertikal, mit den Eingangsklemmen unten, zu montieren. Dabei sind links und rechts 5mm, oben 40mm und unten 20mm Luftspalt zu benachbarten Objekten einzuhalten.

## INBETRIEBNAHME

Mit dem Anschliessen der SV-60 an die 230AC - Versorgung beginnt diese automatisch zu laufen.

## FEHLERSUCHE

230VAC - Versorgung angeschlossen?

Leuchtet die LED DC ok?

Stehen auf den Ausgangsklemmen 24VDC an?

Besteht auf der Ausgangsseite ein Kurzschluss?

## TECHNISCHE DATEN SCHWACHSTROM

Versorgungsspannung: 230 VAC (100 - 240VAC)

Empfohlene Absicherung: T3,15A

Stromaufnahme: 1800 mA

Ausgangsspannung: 24 VDC (regelbar)

Ausgangsstrom max. 2,5 A überlastgeschützt

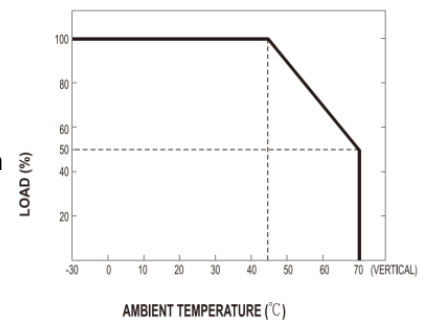
## TECHNISCHE DATEN ALLGEMEIN

Grösse: b 52,5 mm x h 90 mm x t 54,5 mm (ab Schiene)

Anschlüsse: Schraubklemmen für Durchmesser max. 2,5 mm

Temperaturbereich: -30°C bis +70°C (Siehe Grafik rechts)

rel. Luftfeuchtigkeit: 20% - 90% nicht kondensierend



## UNTERBRECHUNGSFREIE SPANNUNGSVERSORGUNG USV

Für eine akkugestützte unterbrechungsfreie Spannungsversorgung der TWILINE - Anlage ist anstelle einer SV-60 eine MINI-DC-UPS mit entsprechendem Akkumulator von Phoenix-Contact einzusetzen.

Bestellnummern:	Spannungsversorgung mit Laderegler	MINI-DC-UPS/24DC/2	2866640
(Phoenix-Contact)	0.8Ah – Akkumulator	MINI-BAT/24DC/0.8AH	2866666
	1.3Ah – Akkumulator	MINI-BAT/24DC/1.3AH	2866417