

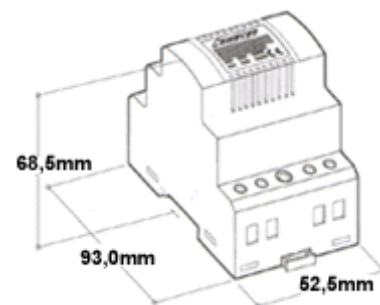
# EA-ACDC-INxxx

## DIN-Schienen-Interface für EasyAlarm®

### 1 Technische Daten

#### 1.1 Elektrisch

Primär:	230VAC +-10%	
Sekundär:	+12V / 150mA	(Leerlauf < 17.5V)
<b>Neu Ausführung</b>	<b>+12V / 300mA</b>	<b>=&gt; für EA-8-DPXM!</b>
Sicherheit:	EN 60950	
Optokoppler-Eingang:	EA-ACDC-IN:	10..50V (AC oder DC):
	<b>EA-ACDC-IN230:</b>	<b>50..230V (AC oder DC)</b>
<b>NEU Ausführung</b>	<b>EA-ACDC-IN230:</b>	<b>12..250V (AC oder DC)</b>
Mechanisch		
Abmessungen:	93 x 52.5 x 68.5mm	
Gewicht:	250g	
<b>NEU Ausführung</b>	<b>300g</b>	



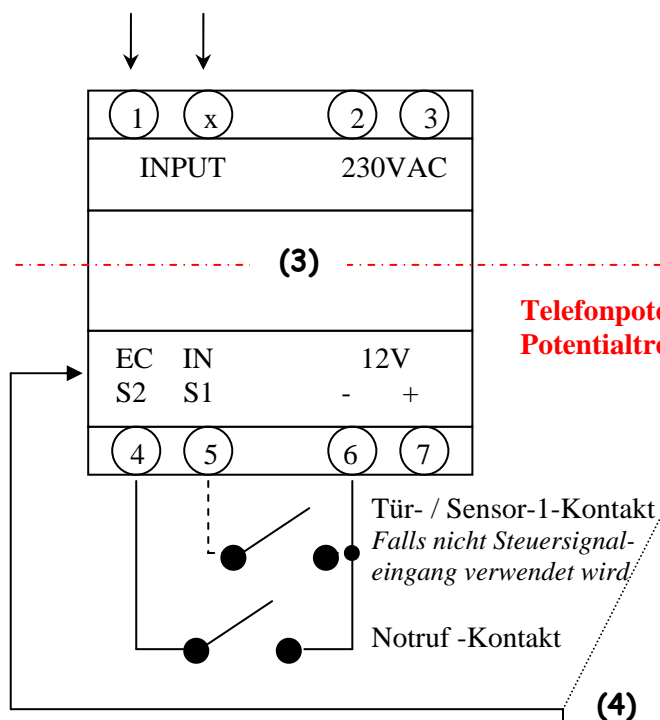
#### 1.2 Umwelt

Betriebstemperatur:	0°C bis 50°C
Lagertemperatur:	-20°C bis 60°C

### 2 Verdrahtungsplan (Beispiel: EasyAlarm® ELEVATOR)

Steuersignal 10..50V (50..230V) (12..250V):

Türkontakt bzw. Sensor -1 (S1)



Bezeichnung EA-ACDC-IN	Bemerkung
1: IN (S1)	Steuersignal von Türkontakt bzw. Sensor-1 EA-ACDC-IN: 10-50V (AC oder DC) <b>EA-ACDC-IN230: 50-230V</b> (AC oder DC) <b>EA-ACDC-IN230: 12-250V</b> (AC oder DC)
X: IN ( S1)	
2: 230V AC	Netzspannung 230VAC / 50Hz
3: 230V AC	

**Telefonpotential, d.h. nicht mit Aufzugssteuerung etc. verbinden !!**  
**Potentialtrennung nach EN60950 (3.75kV)**

FCC8/8- Belegung	Anschlusskabel mit offenen Enden	Klemme EA-ACDC-INx
PIN 2:	Anschluss weiss: TTL-OUT	-
PIN 3:	Anschluss schwarz: Eingang Sensorkontakt-2 (z.B. Notruftaster)	4: EC (S2)
PIN 4:	Anschluss rot: +12V	7: 12V (+)
PIN 5:	Anschluss grün: Eingang Sensorkontakt-1 (z.B. Türkontakt)	5: IN (S1)
PIN 6:	Anschluss gelb: GND	6: 12V (-)
PIN 7:	Anschluss blau: Eingang Sensorkontakt-3	-

FCC6/4- Belegung	Kabelenden des Telefonanschlusskabels
PIN 2: *)	Schwarz => zum Modem (Anschluss b)
PIN 3:	rot <= vom Amt (Anschluss a)
PIN 4:	grün <= vom Amt (Anschluss b)
PIN 5: *)	Gelb => zum Modem ( <b>geschalteter Anschluss a</b> )

