

# AD05-KU68

## EINBAU-NETZTEIL

Das Einbaunetzteil ist zum Einbau in eine Unterputzdose bestimmt. Die Eingangsspannung beträgt 230V/50Hz und der Ausgang 5 V DC. Die Installation muss nach den Vorschriften und Normen des jeweiligen Landes erfolgen.

Der Anschluß muss gemäß der Gebrauchsanweisung durchgeführt werden.

**Die Installation darf nur von einer dafür qualifizierten Person ausgeführt werden.**



### EIGENSCHAFTEN

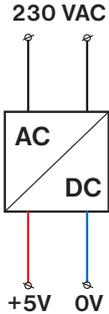
Der Ausgangsstrom wird durch eine elektronische Sicherung begrenzt, beim Überschreiten des max. Stroms schaltet sich das Netzteil aus und nach kurzer Zeit schaltet sich wieder ein. Das Netzteil ist mit Kurzschlusschutz ausgerüstet – bei einem Kurzschluss am Ausgang schaltet das Netzteil aus.

**Das Netzteil ist für Inneninstallationen bestimmt!**

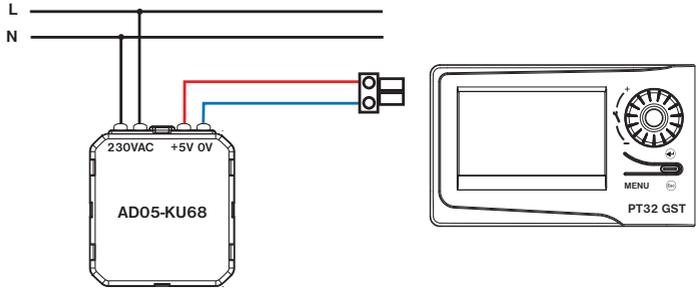
# MONTAGE

Bevor Sie die Installation beginnen, versichern Sie sich, dass die Anlage nicht unter Spannung steht und der Hauptschalter der elektrischen Verteilung in Position "OFF" ist. Die Klemme mit dem roten Leiter (+ 5 V) und dem blauen Leiter (0 V) schließen Sie an die Klemme des anzuschließenden Gerätes an. Die schwarze Leiter schließen Sie dann gefahrlos zur Versorgungsspannung 230 V AC/ 50 Hz an. **Das Netzteil ist Schutzisoliert.**

## Schema:



## Anwendungsbeispiel: Speisung PT32 GST



Es ist nicht möglich, das Netzteil parallel zuschalten!

Der Schutz vor dem Überstrom und vor dem Kurzschluss im Primärkreis der Anlage (vorgeschaltete Sicherung) muss ein Bestandteil der Gebäudeinstallation sein. Das geeignete Abschaltungselement muss ein Bestandteil der elektrischen Installation im Gebäude sein und muss gleichzeitig beide Pole der Speisung abschalten.

Vermeiden sie Installationsorte mit hoher elektromagnetischer Strahlung.

Technische Parameter	
<b>INPUT</b>	
$U_{IN}$	195 bis 265 V AC
$f_{IN}$	47 bis 63 Hz
$I_{IN}$	max. 200 mA
<b>OUTPUT</b>	
$U_{OUT}$	+5 V DC
$I_{OUT}$	1.4 A
$P_{OUT}$	7 W
Verbrauch (ohne Last)	< 0.3 W
Leistungsfähigkeit	> 75%
Schutzklasse	IP20
Arbeitstemperatur	0 bis 40 °C
Lagerungstemperatur	-20 bis 70 °C
Arbeitsluftfeuchtigkeit	20 bis 90 %

Falls Sie jede Beschädigung, Deformation, Funktionsunfähigkeit oder einen fehlenden Teil entdecken, installieren Sie das Gerät nicht und reklamieren Sie es bei dem Verkäufer.

Das Gerät ist nach dem Beenden der Lebensdauer zu Demontieren und nach den jeweiligen Entsorgungsvorschriften zu behandeln.



**ELEKTROBOCK CZ s.r.o.**  
 Blanenská 1763  
 Kuřim 664 34  
 Tel.: +420 541 230 216  
[www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)