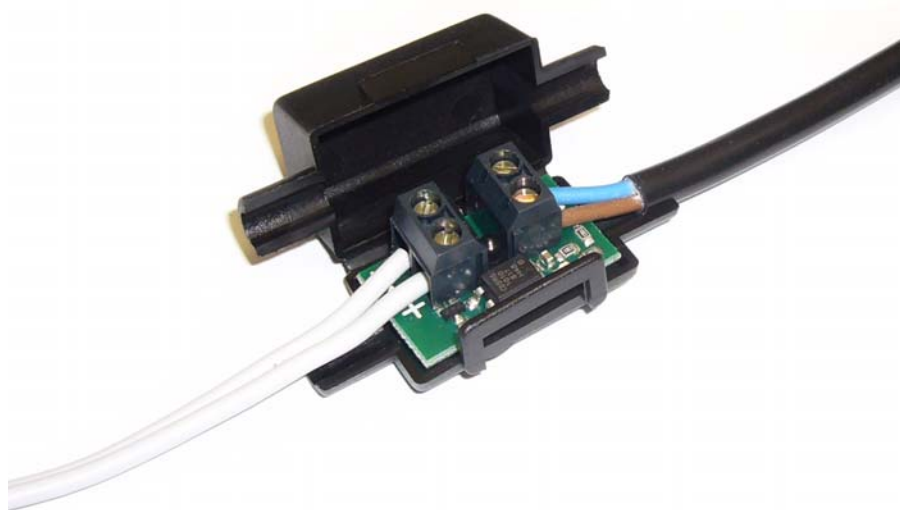




Convertidor AC/DC



El convertidor CA/CC se ha desarrollado para la detección de señales de 230VCA en combinación con los reguladores UVR. Mediante este sensor los reguladores UVR pueden detectar una señal externa de 230VCA. Para ello, se debe poner la entrada del sensor del regulador en digital. Cuando se pone 230VCA en los bornes del convertidor CA/CC se indica ON en el regulador y cuando no hay tensión se indica OFF en el regulador.

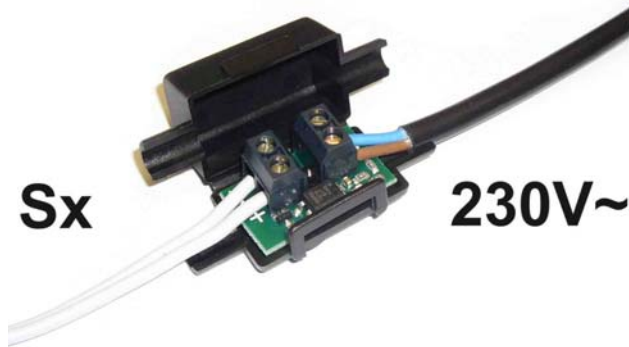
El convertidor dispone de las siguientes características:

- Umbral lógico: aprox. 60VCA
- Es posible la conexión a una entrada de sensor cualquiera del regulador, pero hay que tener en cuenta la polaridad (GND [tierra] a GND).

Durante el uso del aparato hay que tener en cuenta, además, las normas legales y de seguridad específicas de cada aplicación. La conexión eléctrica sólo debe ser realizada por un electricista especializado y conforme a las disposiciones locales vigentes.

ATENCIÓN: ¡Las piezas de este circuito están conectadas a la **tensión de la red!** ¡Por este motivo, se debe garantizar un **montaje protegido contra contactos** utilizando una carcasa adecuada!

1)



2)



3)



4)

