

APLICACION SCCAV020A / SCCAV020A APPLICATION

APLICACION / APPLICATION

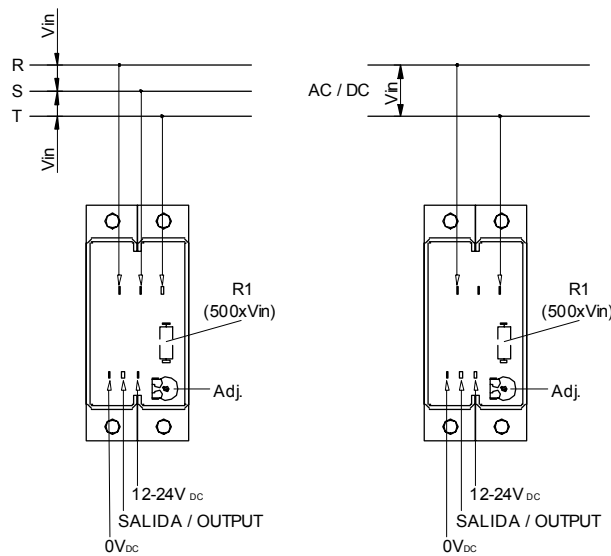
-El modulo RSCAV020A es un transductor de tensión optoaislado para utilizar con las realimentaciones de las tarjetas de control (sistemas en lazo cerrado) / The RSCAV020A module is an optoisolated voltage transducer for use with control cards realimentations (close loop systems).

-La tensión de entrada puede ser monofásica, trifásica o continúa / The input voltage can be a single-phase, triphase or DC.

-Debe conectarse una resistencia (R1, ver tabla para seleccionar el valor) / A resistor must be connected (R1, see table for value selection).

-El potenciómetro ajustable permite obtener una salida máxima de 10V con precisión / The adjustable potentiometer allows to obtain accurate 10V output.

-La tensión de salida es rectificadada (entrada AC) o una tensión continúa positiva (entrada DC) / The output signal is an rectified voltage (AC input) or a positive continuous voltage (DC input).



CALC. DE LA RESISTENCIA R1 / R1 RESISTOR CALC.				
R (Ohms)	R=500xV _{IN}			
	hasta / to			
V _{IN} (V)	75 V	150 V	300 V	660 V
POTENCIA / POWER (W)	1/4 W	1/2 W	1 W	2 W