



## **R&R RR-P-447 ( 8 digital in 24V, 8 digital out 24V)**

Maße 100 x 40mm  
Versorgungsspannung 5V,24V DC  
Interfaces R&R Schieberegister-Interface  
(10), (2x10) und (16)  
8 x digitale Inputs 0v/24V ( absolute max. +-75V )  
8 x digitale Outputs 24V 1A

Anreihbar an RR-P-456

Hardware

## Steckerbelegung

Schieberegister Interface Eingang (10/16pol Pfostenverbinder)			
Signal	Pin		Signal
GND	1	2	KEY-DATA-OUT
GND	3	4	CLOCK
GND	5	6	/STROBE-KEY
GND	7	8	+5V
STROBE-LAMP	9	10	LAMP-DATA-IN
GND	11	12	GND
GND	13	14	+12V
+12V	15	16	+12V

Schieberegister Interface Ausgang (10/16pol Pfostenverbinder)			
Signal	Pin		Signal
GND	1	2	KEY-DATA-IN
GND	3	4	CLOCK
GND	5	6	/STROBE-KEY
GND	7	8	+5V
STROBE-LAMP	9	10	LAMP-DATA-IN
GND	11	12	GND
GND	13	14	+12V
+12V	15	16	+12V

Eingänge / Ausgänge (16pol Phoenix Stiftleiste 3.81mm Raster)		
Signal	Pin	
Input 1	1	0V/24V max. ±75V
Input 2	2	
Input 3	3	
Input 4	4	
Input 5	5	
Input 6	6	
Input 7	7	
Input 8	8	
Output 1	9	0V/24V mit PROT-FET <b>BTS711</b>
Output 2	10	
Output 3	11	
Output 4	12	
Output 5	13	
Output 6	14	
Output 7	15	
Output 8	16	

<b>Stromversorgung Ausgänge (2pol Phoenix Stiftleiste 5.08mm Raster)</b>		
Signal	Pin	
+24V	1	15V..34V
OV	2	