

Relais<p>(Mikrorelais, Kleinrelais und Leistungsrelais)

Leistungsrelais

24 V Typ 2 Schließer

0 332 002 255

Kenngrößen					
Nennspannung (Schalt- und Erregerkreis)	12 V (Typ 1)	24 V (Typ 1)	12 V (Typ 2)	24 V (Typ 2)	12 V (Typ 3)
Betriebsspannung	8 ... 14,5 V	16 ... 27 V	15 V	30 V	8 ... 16 V
Umgebungstemperatur	- 40 ...+ 100 °C	- 40 ...+ 100 °C	- 40 ...+ 65 °C ¹⁾	- 40 ...+ 65 °C ¹⁾	- 40 ...+ 100 °C
Spannungsabfall bei Messstrom im Neuzustand	≤ 200 mV / 50 A	≤ 150 mV / 20 A	≤ 100 mV / 75 A ²⁾	≤ 100 mV / 75 A	≤ 100 mV / 100 A
Spannungsabfall nach spezifizierter Schaltzahl	≤ 225 mV / 50 A		≤ 200 mV / 75 A ³⁾	≤ 200 mV / 75 A	
Schutzart Gehäuse/Klemme	IP 20 /IP 20 ⁴⁾	IP 20 /IP 20 ⁴⁾	IP 54 /IP 00	IP 54 /IP 00	IP 67 /IP 20

¹⁾ +100 °C für Kurzzeitbetrieb mit 25 % Einschaltdauer bezogen auf 2 Minuten.

²⁾ ≤ 50 mV/75 A bei Doppelkontaktrelais 0 332 002 150.

³⁾ ≤ 100 mV/75 A bei Doppelkontaktrelais 0 332 002 150.

⁴⁾ Gehäuseschutzart IP 5K4 bei Verwendung eines Steckhülsegehäuses mit Einbaulage Anschlussstecker unten.

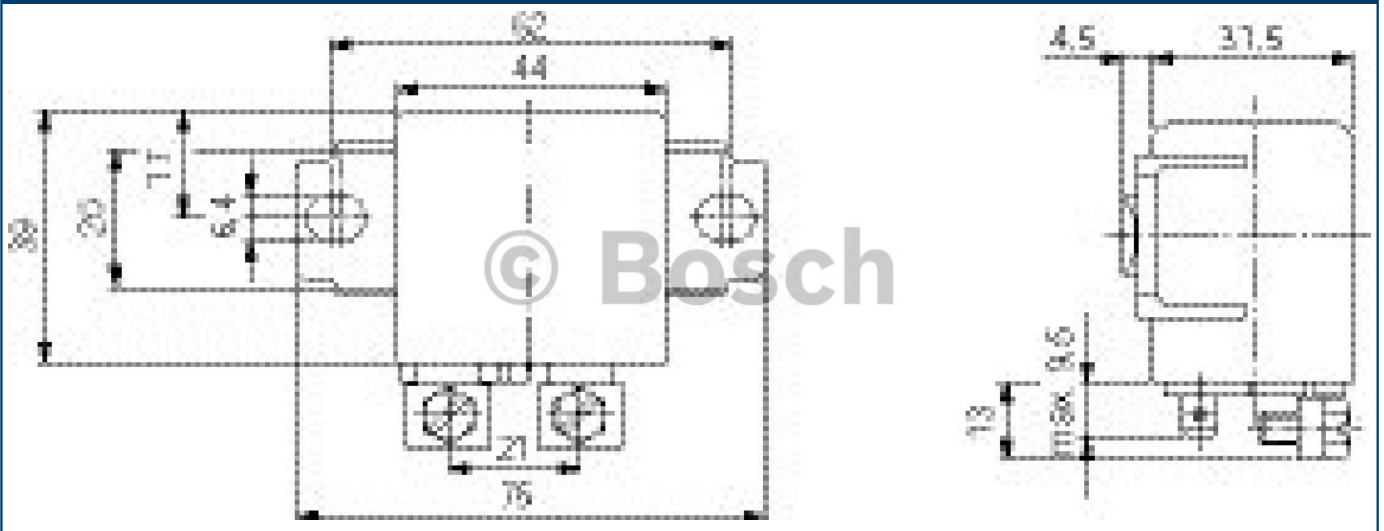
Technische Daten			
Widerstandslast	Schaltstrom/Schaltzahl	A/Tsd	50 /≥ 50
Ansprech-/Rückfallzeit		ms/ms	≤ 10 /≤ 10
Kontaktart			Silberzinnoxid
Befestigungslasche			fest
Gesamtwiderstand		Ω	130 ± 10

Robert Bosch GmbH
Automotive Aftermarket
Postfach 410960
76225 Karlsruhe
Deutschland

contact.i.business@de.bosch.com
www.bosch-relais.de



BOSCH
Technik fürs Leben


Maßbilder

Anschluss- und Schaltbilder
