

## E6

### HALL SENSOR



The Switch is suitable for controlling various peripheral circuits and gear cam engines of motor vehicles and agricultural equipment.

Der Switch eignet sich zur Steuerung verschiedener Peripherie-Schaltungen und Nocken Motoren für Kraftfahrzeuge und landwirtschaftliche Geräte.

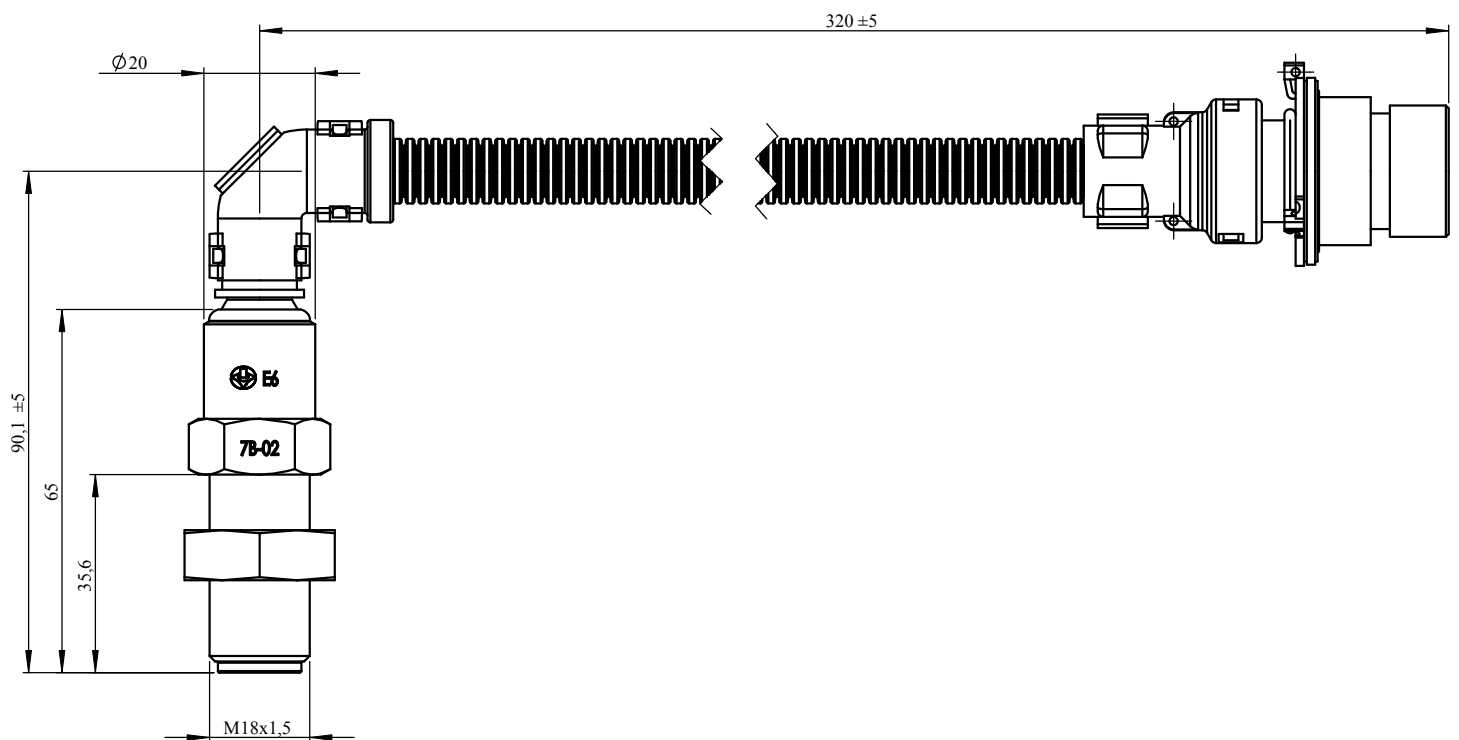
Spínač je vhodný pro ovládání různých přídatných okruhů převodových a rozvodových agregátů motorových vozidel a zemědělské techniky.

# E6

# BRISK®

## HALL SENSOR

### Dimensions



### Basic technical data:

Working temperature >  
SUPPLY VOLTAGE  
SUPPLY CURRENT  
SWITCH LOAD VOLTAGE  
SWITCH LOAD CURRENT  
NOMINAL SWITCH DISTANCE  
Switch Hysteresis  
Target magnet  
Degree of protection (IP code) >  
Mounting  
Connector >

$-40^{\circ}\text{C} \div 125^{\circ}\text{C}$   
21 - 30 VDC  
max 10mA  
max 35 VDC  
max 500 mA  
6 mm  
max 1 mm  
 $\varnothing 7,5 \times 4$  NdFeB  
IP67  
for the sensor body M18x1,5  
AMP 2,5mm PIN - (1-967402-1)