

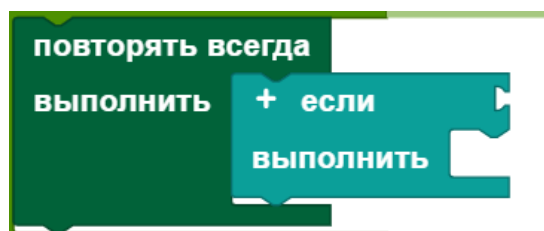
???? ??????

???? «Starte jedes mal» («????????? ?????? ???»)

???? «Starte jedes mal» ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?????????? ???????-???? ??????????. ?? ?????, ?? ?????????? ?????????????? ?????????????, ?? ?????????????? ?? ??????????????, ? ?????? ???, ?????? ?????????????? ?????????, ? ????????? ?????? ?????????? ??????????. ??? «Starte jedes mal»:



????????? ?????????????? ?????????? ??????????????:



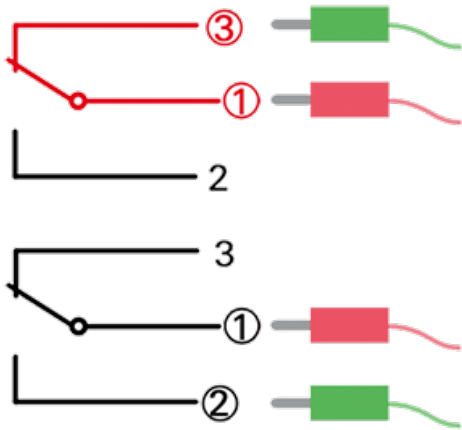
? ????? «Starte jedes mal» ?????????? «Eingaben» («????? ??????») ?????? ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ??????????.

?????????: ?????????? ?????????????? ?????????? ?????? «Starte jedes mal» ?????????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ??? ?????????????????? ??????, ?????? ??? ?????? ?????????????? ?????????????????? ?????????.

?????????



????????? — ??? ?????????? ??????, ?????????????? ?????????????? «??? ??????» ? «??? ?? ?????». ??? ????? ??, ?????? ??? ??? ???, ?????????? ??? ?? ?????????????? ??????????, ??? ? ?? ?????, ?????????? ?? ??????????. ?????, ?????????? ?????? ?????????????????? ?????? ?????????? ?????????????:



? ????????? «????????? ?????????????? ??????????»:  
 ?????????????? ?????????? 1 ? 3.

???????? ??????: ??? ??????  
 ??????: ??? ?? ??????

???????? ??

? ????????? «????????? ?????????????? ??????????»:  
 ?????????????? ?????????? 1 ? 2.

???????? ??????: ??? ?? ??????  
 ??????: ??? ??????

???????? ??

?????????

??? ?????? hole **Mini-Taster Status** (????????? ?????? ???-????????) ????? ??????, ????? ?? ??? ?????  
 ??????. ??? ??? ?????, ?????????????? ?????????? 1, ??? ??? — 0.

?????????????

????? ??????, ?????????? ?? ?????? ? ?????????????? ??????????, ?????????? ist **Taster ... (????????  
 ????????? ...)**. ? ?????????? ??? (????????? ??????????) ????? ?????? ?????????, ?????? ? ??????  
 ??????????????. ??? ??? ???? ?????????????? ? ????????? ??????????

???????????????????? ???????



???????????????????? ?????? ?????????????? ??? ?????????? ??????????.

???????

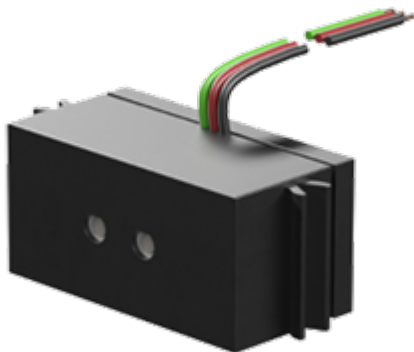
??? ?????? hole **Ultraschallsensor Abstand** (????????? ?????????? ?????????????????? ???????) ?????  
??????, ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????????? ? ??.

??????????

????? ??????, ?????????? ?? ?????? ?? ?????????????? ?????????? ?? ?????????? ?????????, ??????????  
????? **ist Ultraschallsensor Abstand ...** (????????????????? ??????? ?????????? ?? ?????????????? ...). ?  
????????????? ??? (????????????? ??????????????) ?????? ??????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?  
????????????? ?????????? (<, ?, =, ?, ?, >). ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ??? ? ?????? ??????  
????? ??? ?????? ?????????????? ? ?????????? ??????. ? ??????? ?????????? ??????????????????, ????  
????????????? ?????????????? ??????? 2 ??.



????????? ??????



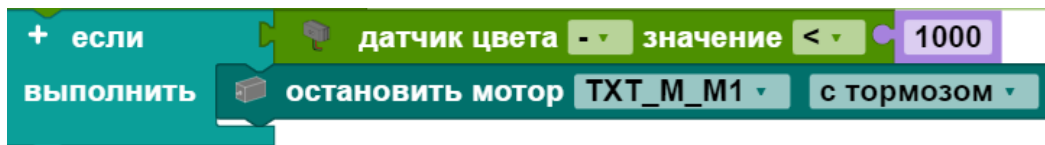
?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????. ? ?????????????? ??  
????????????????? ?????????????? ??????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?? 0 ?? 2000. ?? ??????  
?????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ???????.

?????????

??? ?????? hole **Farbsensor Wert** (????????? ?????????? ?????????? ??????) ?????? ??????, ??????????  
????????????? ?? ??? ?????? ?????????????? ?????????? ?????.

????????????

????? ??????, ??? ? ? ?????? ?????????? ?????????????????? ????, ?????????? ??? **ist Farbsensor Wert ...**  
(?????? ?????? ?????? ?????????? ...). ? ?????????????? ??? (????????????? ??????????????) ?????? ?????????? ??????  
????????????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????? (<, ?, =, ?, ?, >). ?????????? ??????????  
????????????? ? ?????????? ??? ? ?????? ??????. ??? ??? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ? ??????????  
????????????? ??????????????????, ??? ? ?????????????? ?????????? ?????? ?????? 1000.



??-?????? ??????



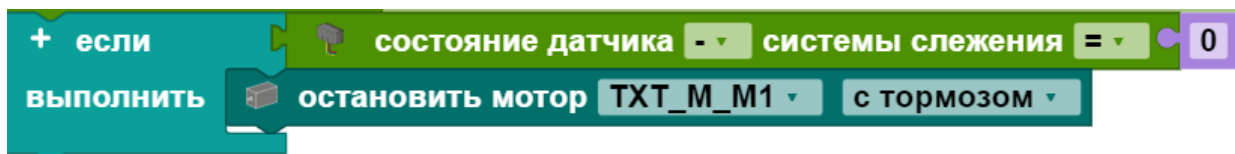
????????????? ?????? ?????? — ??? ?????????? ??????, ?????????????? ?????? ???? ? ???? ???? ?  
 ??????????? ?? ??????????? 5–30 ?? ?? ????

????????

???? hole IR-Spursensor Status (????????? ?????? ??-????????? ??????) ?????? ???? 0, ??? ??????????,  
 ??? ?????? ?? ?????????? ?????. ??? ???? ???? ??????, ?????????????? ?????????? ?????? 1.

??????????

????? ??????, ?????????? ?? ??-?????? ?????? ???? , ??? ???? ?????? ??????? ???? ? 0 ??? 1. ???  
 ????? ?????????? ???? ist IR-Spursensor Status [] ... (??-?????? ?????? ?????? [] ...) . ?  
 ?????????? ???? (????????? ?????????????) ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ??????????  
 ?????????? (<, ?, =, ?, ?, >). ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ???? ? ?????? ??????. ??? ????  
 ????? ?????????????? ? ?????????? ??????. ? ?????? ?????????? ?????????????????, ??? ???? ????  
 ?????? 0.



????????????????



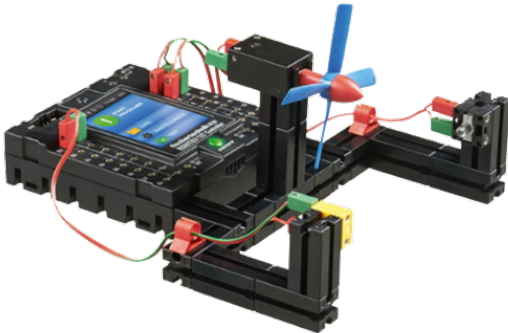
???????????????? — ??? ?????????? ??????, ?????????????? ???? ? ????????

???????

???? hole Fototransistor Status (???????? ???? ???? ??????????) ????? ???? 0, ??? ????????,  
??? ?????? ?? ????????? ?????. ??? ?????? ????????? ?????????? ?????, ????????????? ?????????  
????? 1.

??????????

???? ?????, ??? ????????? ?????????????? (??? ??? ??????), ??? ????????? ?????? ????????????? ?  
0 ??? 1. ??? ????? ????????? ??? ist Fototransistor Status [] (???????????????? ???? ???? []). ?  
???????????? ???? (???????????? ?????????????) ????? ????????? ??????????, ????? ? ?????? ?????  
????????????, ? ?????? ????????? ??? ??????.



???????????????? ?????? ????????????? ? ????????????? ??????, ??? ? ??? ??????.

???????????????



???????????????? ????????????? ????????????? ???? ???? ???? ??????????????. ????? ??????, ?????????,  
???????????? ?????????????????, ????????? ????????? ?????????????.

?????????

??? ?????? hole Fotowiderstand Wert (???????? ???? ???? ??????????) ?? ????? ??????, ?????????  
????? ? ??? ??? ??? ?????. ??? ?????? ????????? ?????????, ??? ??????.

??????????

???? ?????, ?????? ?? ????????????? ????????????? ????????? ?????????????, ????????? ??? ist  
Fotowiderstand Wert [] ... (???????????? ???? ???? ??? ...). ? ????????? ???? (?????????  
????????????) ????? ????????? ?????? ????????? ????????? ????????????? ? ????????? ????????? (<, ?,  
=, ?, ?, >). ????????? ????????? ????????? ? ????????? ???? ? ????? ?????. ??? ??? ?????? ?????????????  
? ????????? ??????. ? ?????? ????????? ?????????????????, ??? ????????? ????????????? ?????? 3000.

