

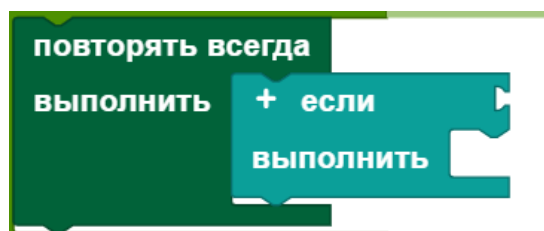
???? ??????

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

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



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



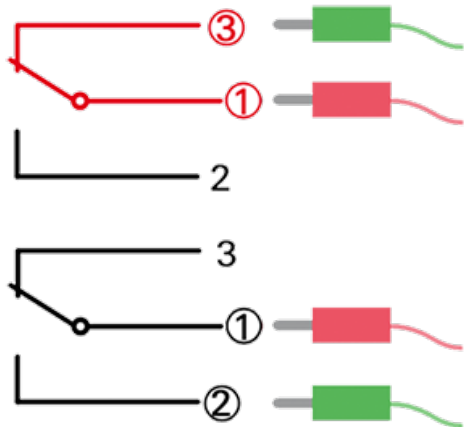
? ????? «Starte jedes mal» ?????????? «Eingaben» («????? ??????») ?????? ?????? ??? ?????????? ?? ?????? ??????????.

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

?????????



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



? ?????????? «???????????? ?????????????? ??????????»:

 ?????????????? ?????????? 1 ? 3.

????????? ??????: ??? ??????. ???????? ??

 ??????: ??? ?? ??????.

? ?????????? «???????????? ?????????????? ??????????»:

 ?????????????? ?????????? 1 ? 2.

????????? ??????: ??? ?? ??????. ???????? ??

 ??????: ??? ??????.

?????????

??? ?????? hole **Mini-Taster Status** (????????? ?????? ????-?????????) ?????? ??????, ?????? ?? ??? ??????

 ??????. ???? ??? ?????, ?????????????? ?????????? 1, ???? ??? — 0.

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

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

 ?????????? ...)**. ? ?????????? ????? (???????????? ?????????????) ?????? ????????? ??????????, ???????? ? ?????????

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

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



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

???????

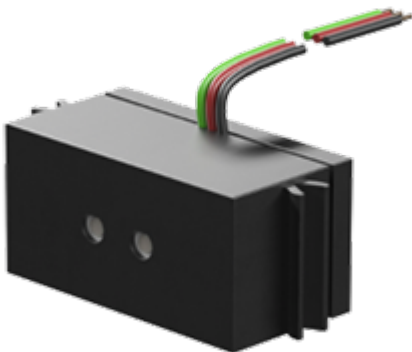
??? ?????? hole **Ultraschallsensor Abstand** (????????? ?????????? ?????????????????? ????????) ?????
??????, ?????????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????. ?????????? ?????????????? ? ??.

??????????

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



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



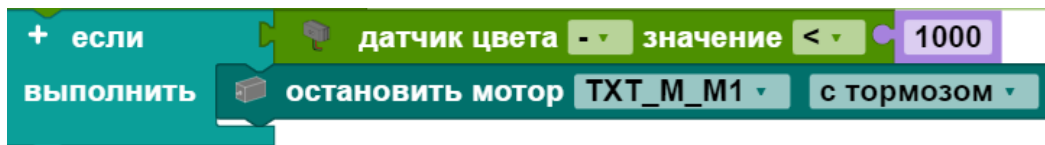
?????? ?????? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??????. ? ?????????????? ??
????????????????? ?????????????? ??????? ?????? ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?? 0 ?? 2000. ?? ??????
?????????? ?? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ???????.

?????????

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

??????????

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



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



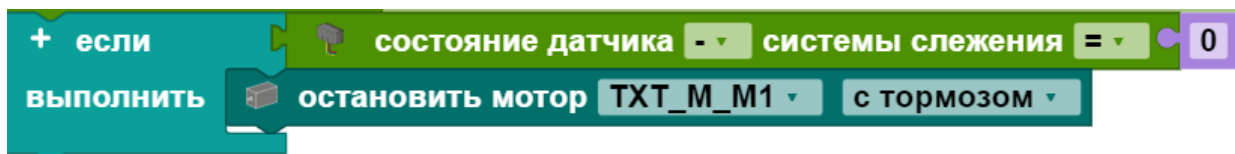
????????????? ?????? ?????? — ??? ????????? ??????, ?????????????? ?????? ???? ? ???? ???? ?
 ??????????? ?? ??????????? 5–30 ?? ?? ????

????????

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

??????????

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



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



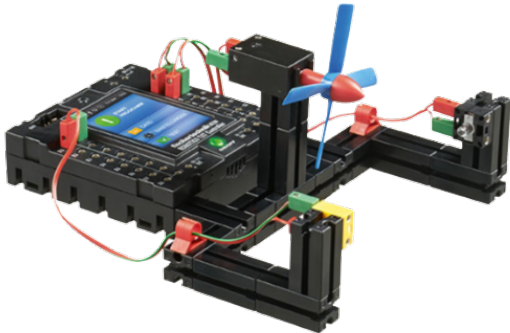
???????????????? — ??? ?????????? ??????, ?????????????? ???? ? ????????

???????

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

???????????

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



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

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



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

?????????

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

???????????

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

+ если

выполнить

значение

▼

фоторезистора

< ▼

3000

остановить мотор

TXT_M_M1 ▼

с тормозом ▼

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

???????? ? ?????????????? ??? — ??? ?????????????? ?????????????? ??????. ??? ??????????????
????????????????? ?????????????? ?? ???? ?????? ??????????????, ? ??????? ?????????? ?????????? ??????????????.

????????

??? ?????? hole NTC-Widerstand [] (????????? ?????????? ? ?????????????????? ??? []) ?? ?????? ??????
????? ?????????? ?????????????????, ???? ?????????????? ?? ???? ??????????????. ?????????????? ??????????
????????? ? ?????????????? ???? (????????? ??????????????).

???????????

????? ??????, ??????? ?? ?????????? ? ?????????????????? ??? ?????????????????? ?????????, ?????????? ?????? ist
NTC-Widerstand [] [] ... (????????? ? ?????????????????? ??? ?????? [] [] ...) ? ?????????????? ????? (?????????????
????????????????) ?????? ?????????, ??? ?????????????????? ? ?????? ?????????? ?????????????? ??? ?????? ??????????????????
????????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ??????. ???? ???? ?????? ?????????????????? ?
????????????? ??????????. ? ?????????? ?????????????? ?????????????????????, ???? ?????????????????? ???? 20.

+ если

выполнить

NTK резистор

▼

температура ▼

< ▼

20

остановить мотор

TXT_M_M1 ▼

с тормозом ▼

Revision #6
Created 17 November 2021 21:12:21 by Admin
Updated 11 November 2024 14:47:14 by phuesing