



Rozdělení modulů SDS podle vstupů a výstupů - 2025

1a. podle počtu impulzních vstupů (měření S0)

8 vstupů	SDS BIG2 , SDS BIG2 PoE , SDS MACRO ST
4 vstupy	SDS SMALL2 , SDS MINI ST , SDS MICRO ST DP
3 vstupy	SDS IO6 ST

1b. podle počtu digitálních vstupů ON-OFF(1-0)

8 vstupů	SDS BIG2 , BIG2 PoE , SDS MACRO ST
4 vstupy	SDS SMALL2 , SDS MINI ST , SDS MICRO ST DP
3 vstupy	SDS IO6 ST

2. podle počtu relé osazených relé na desce

6 relé	SDS BIG2 , SDS BIG2 PoE , SDS MACRO ST , SDS IO6 ST
2 relé	SDS SMALL2 , SDS MICRO ST DP R2
1 relé	SDS MINI ST

3. podle počtů zapojení teplotních a vlhkostních čidel na sběrnici 1WIRE

2x64 čidel	SDS BIG2 , SDS BIG2 PoE
64 čidel	SDS SMALL2
2x16 čidel	SDS MACRO ST
16 čidel	SDS MINI ST, SDS IO6 ST, SDS MICRO ST DP

4. podle počtů analogových vstupů (měření napětí, vlhkosti apod.)

5 vstupů	SDS BIG (0-33V DC)
4 vstupy	SDS MACRO ST(0-65V DC),SDS MICRO ST DP(0-65V DC)
3 vstupy	SDS SMALL (0-65V DC)
2 vstupy	SDS MINI (0-65V DC) <i>* rozsah měřených napětí lze změnit</i>

5. podle výstupů PMW , Digital Output DO

4x PWM	SDS MACRO ST
3x PWM	SDS BIG2 , SDS BIG2 PoE
1x PWM	SDS MICRO ST DP , SDS SMALL, SDS MINI
2x DO	SDS MACRO ST
1x DO	SDS MICRO ST DP , SDS MINI

6. sériová linka

Rs485	SDS BIG2 , SDS MICRO ST DP 485 , SDS MACRO ST
Rs232	SDS MICRO ST 232

7. programování

SDS-C	SDS MICRO ST DP, SDS MACRO ST, SDS IO6 ST, SDS MINI první řada výrobků SDS
FULL-C	SDS BIG2, SDS SMALL druhá řada výrobků SDS

další podrobné informace získáte na stránkách :

<http://wiki.merenienergie.cz/index.php/Manuals>

http://wiki.merenienergie.cz/index.php/SDS_list