



11000000000127648100,00001101100000000000 额定范围 10,003617000000000000000010  
0,00000000000000000000 -1-0,00361711111111111111111111111111 下冲范围 -6912-25,0001111001010  
0000000 模拟量模块 5.4 模拟值表示 S7-400 自动化系统模块数据 212 参考手册, Ausgabe 11/2016,  
A5E00432660-08 单位以百分比表示的输出值 数据字 范围 -6913-25,0001111001001111111111  
限制为过冲 范围下限 0 V 和 0 mA -3251210000001000000000 -32513-25%10000000xxxxxxx  
x 下溢 电压输出范围内模拟值的表示 表格 5-34 ± 10 V 输出范围内的模拟值表示 系统 电压输出范围  
十进制 十六进制 ± 10 V 118,5149% 327677FFF 0.00 V 上溢, 关闭电源 325127F00 117,589% 325117EFF 11.76  
V 过冲范围 276496C01 100% 276486C00 10 V 75% 207365100 7.5 V 额定范围 0,003617% 11361.7V 0% 000  
V -1FFFF -361.7 V -75% -20736AF00 -7.5 V -100% -276489400 -10 V -2764993FF 下冲范围 -117,593% -  
325128100 -11.76 V -3251380FF 下溢, 空闲状态 -118,519% -327688000 0.00 V 模拟量模块 5.4 模拟值表示  
S7-400 自动化系统模块数据 参考手册, Ausgabe 11/2016, A5E00432660-08 213 表格 5-35 0 V 到 10 V 以及 1 V  
到 5 V 输出范围内模拟值的表示 进制 电压输出范围 十进制 十六进制 0 到 10 V 1 到 5 V 118,5149% 32767  
7FFF 0.00 V 0.00 V 上溢, 关闭电源 325127F00 117,589% 325117EFF 11.76 V 5.70 V 过冲范围 276496C01 100  
% 276486C00 10 V 5 V 额定范围 75% 207365100 7.5 V 3.75 V 0,003617% 11361.7 V 1V+144.7V 0% 000V 1 V  
-1FFFF 下冲范围 -25% -6912E500 0 V -6913E4FF 不可能

[2023广东湛江西门子模块授权代理商](#)