

思科S系列交换机型号对象标识符(OID)

目标

简单网络管理协议(SNMP)是Internet标准协议，用于管理IP网络上的设备。SNMP消息用于检查和传达有关受管对象的信息。SNMP使用管理信息库(MIB)在包含对象标识符(OID)的分层或树形结构名称空间中存储可用对象。OID标识MIB层次结构中可通过SNMP读取或设置的信息。

SNMP视图是MIB对象的子集，可以分配到SNMP访问组，以控制SNMP用户对MIB对象信息的写入、读取和通知权限。视图是MIB子树集合的用户定义标签。每个子树ID由相关子树根的OID定义。可以使用已知名称指定所需子树的根，也可以输入OID。

本文提供所有思科S系列交换机的模型对象标识符列表。

适用设备

- Sx200系列
- Sx220系列
- Sx250 系列
- Sx300系列
- Sx350 系列
- SG350X 系列
- Sx500系列
- Sx550X 系列

软件版本

- 1.1.1.2 — Sx220
- 1.4.7.05 — Sx200、Sx300、Sx500
- 2.2.8.04 — Sx250、Sx350、SG350X、Sx550X

思科S系列交换机型号OID

以下是思科S系列交换机的OID。

- [Sx200系列](#)
- [Sx220系列](#)
- [Sx250 系列](#)
- [Sx300系列](#)
- [Sx350 系列](#)
- [SG350X 系列](#)
- [Sx500系列](#)
- [Sx550X 系列](#)

注意：专用对象ID位于：enterprises(1)。cisco(9)。otherEnterprises(6)。ciscosb(1)。switch001(101)。

Sx200系列交换机

SG200-18	16个GE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.88.1 8.1
SG200-26	24 GE端口+ 2 GE特殊用途组合端口	9.6.1.88.2 6.1
SG200-26P	24 GE端口+ 2 GE特殊用途组合端口	9.6.1.88.2 6.2
SG200-50	48个GE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.88.5 0.1
SG200-50P	48个GE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.88.5 0.2
SF200-24	24个FE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.87.2 4.1
SF200-24P	24个FE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.87.2 4.2
SF200-48	48个FE端口+ 2个GE特殊用途组合端口	9.6.1.87.4 8.1
SF200-48P	FE1-FE48、GE1-GE4.48 FE端口+ 2 GE特殊用途组合端口	9.6.1.87.4 8.2
SG200-10FP	10端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.88.1 0.3
SF200-24FP	24端口10/100 PoE智能交换机	9.6.1.88.2 4.3
SG200-26FP	26端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.88.2 6.3
SG200-50FP	50端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.88.5 0.3

Sx220系列交换机

SF220-24	SF220-24 24端口10 100智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 4.1
SF220-24P	SF220-24P 24端口10 100 PoE智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 4.2
SF220-48	SF220-48 48端口10 100智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.4 8.1
SF220-48P	SF220-48P 48端口10 100 PoE智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.4 8.2
SG220-26	SG220-26 26端口千兆智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 6.1
SG220-26P	SG220-26P 26端口千兆PoE智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 6.2
SG220-50	SG220-50 50端口千兆智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.5 0.1
SG220-50P	SG220-50P 50端口千兆PoE智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.5 0.2
SG220-28	SG220-28 28端口千兆智能Plus交换	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2

	机	8.5
SG220-28MP	SG220-28MP 28端口千兆PoE智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.2 8.3
SG220-52	SG220-52 52端口千兆智能Plus交换机	1.3.6.1.4.1.9.6.1.84.5 2.5

Sx250系列交换机

SF250-48	SF250-48 48端口10/100智能交换机	9.6.1.98.24 .1
SF250-48HP	SF250-48HP 48端口10/100 PoE智能交换机	9.6.1.98.24 .4
SG250-10P	SG250-10P 8端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.97.10 .5
SG250-26	SG250-26 26端口千兆智能交换机	9.6.1.97.26 .1
SG250-26HP	SG250-26HP 26端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.97.26 .4
SG250-26P	SG250-26P 26端口千兆PoE智能交换机	9.6.1.97.26 .5

Sx300系列交换机

SG300-10	8个GE端口和2个专用组合端口(GE/SFP)	9.6.1.83.1 0.1
SG300-10MP	8个GE端口和2个专用组合端口(GE/SFP)	9.6.1.83.1 0.3
SG300-10P	8个GE端口和2个专用组合端口(GE/SFP)	9.6.1.83.1 0.2
SG300-20	16个GE端口和4个专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口	9.6.1.83.2 0.1
SG300-28	24个GE端口和4个专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口	9.6.1.83.2 8.1
SG300-28P	24个GE端口和4个专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口。	9.6.1.83.2 8.2
SG300-52	48个GE端口和4个专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口	9.6.1.83.5 2.1
SF300-08	8个FE端口。	9.6.1.82.0 8.4
SF302-08	8个FE端口加2个GE端口	9.6.1.82.0 8.1
SF302-08MP	8个FE端口加2个GE端口	9.6.1.82.0 8.3
SF302-08P	8个FE端口加2个GE端口	9.6.1.82.0 8.2
SF300-24	24个FE端口和4个GE专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口。	9.6.1.82.2 4.1
SF300-24P	24个FE端口和4个GE专用端口 — 2个上行链	9.6.1.82.2

	路和2个组合端口。	4.2
SF300-48	48个FE端口和4个GE专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口	9.6.1.82.4 8.1
SF300-48P	48个FE端口和4个GE专用端口 — 2个上行链路和2个组合端口	9.6.1.82.4 8.2
SG300-52P	52端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.83.5 2.2
SG300-52MP	52端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.83.5 2.3
SG300-10SFP	10端口千兆托管SFP交换机	9.6.1.83.1 0.5
ESW2-350G- 52	52端口千兆托管交换机	9.6.1.86.5 2.1
ESW2-350G- 52DC	52端口千兆托管交换机	9.6.1.86.5 2.6
SF300-24MP	24端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.2 4.3
SG300-28MP	28端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.83.2 8.3
SF302-08P	8个FE端口加2个GE端口	9.6.1.82.0 8.2
SF302-08PP	8端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.0 8.2
SF302-08MPP	8端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.0 8.3
SG300-10PP	8端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.83.1 0.2
SF300-24PP	8端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.2 4.1
SG300-28PP	10端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.83.2 8.2
SF300-24PP	24端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.2 4.1
SG300-28PP	28端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.83.2 8.2
SF300-48PP	48端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.82.4 8.2
SG300-28SFP	28端口千兆托管SFP交换机	9.6.1.83.2 8.5

Sx350系列交换机

SF350-48	SF350-48 48端口10/100托管交换机	9.6.1.96.48. 1
SF350-48P	SF350-48P 48端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.96.48. 5
SF350-48MP	SF350-48MP 48端口10/100 PoE托管交换机	9.6.1.96.48. 6
SG350XG-	SG350XG-24F 24端口10G SFP+可堆叠托	9.6.1.91.24.

24F	管交换机	8
SG350XG-24T	SG350XG-24T 24端口10GBase-T可堆叠托管交换机	9.6.1.91.24.9
SG350XG-48T	SG350XG-48T 48端口10Gbase-T可堆叠托管交换机	9.6.1.91.48.9
SG350XG-2F10	SG350XG-2F10 12端口10G可堆叠托管交换机	9.6.1.91.12.9
SG350-10	SG350-10 10端口千兆托管交换机	9.6.1.95.10.3
SG350-10P	SG350-10P 10端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.95.10.5
SG355-10P	SG355-10P 10端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.95.10.10
SG350-10MP	SG350-10MP 10端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.95.10.6
SG350-28	SG350-28 28端口千兆托管交换机	9.6.1.95.28.1
SG350-28P	SG350-28P 28端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.95.28.5
SG350-28MP	SG350-28MP 28端口千兆PoE托管交换机	9.6.1.95.28.6

SG350X系列交换机

SG350X-24	24端口千兆可堆叠托管交换机	9.6.1.94.24.1
SG350X-24P	24端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.94.24.5
SG350X-24MP	24端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.94.24.6
SG350X-48	48端口千兆可堆叠托管交换机	9.6.1.94.48.1
SG350X-48P	48端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.94.48.5
SG350X-48MP	48端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.94.48.6

Sx500系列交换机

SF500-24	24端口10/100可堆叠托管交换机	9.6.1.80.24.1
SF500-24P	24端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.80.24.2
SF500-48	48端口10/ 100可堆叠托管交换机	9.6.1.80.48.1
SF500-48P	48端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.80.48.2
SG500-28	28端口千兆可堆叠托管交换机	9.6.1.81.28.1
SG500-28P	28端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.81.28.2
SG500-52	52端口千兆可堆叠托管交换机	9.6.1.81.52.1
SG500-52P	52端口千兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.81.52.2

		.2
SG500X-24	24端口千兆与4端口万兆可堆叠托管交换机	9.6.1.85.24 .1
SG500X 24端口	24端口千兆与4端口万兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.85.24 .2
SG500X-48	48端口千兆与4端口万兆可堆叠托管交换机	9.6.1.85.48 .1
SG500X-48P	48端口千兆与4端口万兆PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.85.48 .2
ESW2-550X-48	48端口千兆与4端口万兆可堆叠托管交换机	9.6.1.86.48 .1
ESW2-550X-48DC	48端口千兆与4端口万兆可堆叠托管交换机	9.6.1.86.48 .6
SG500-52MP	52端口千兆最大PoE托管交换机	9.6.1.81.5. 3.0
ESW2-550X-48DC	48端口千兆与4端口万兆可堆叠托管交换机	9.6.1.86.48 .6

Sx550X系列交换机

SF550X-24	24端口10/100可堆叠托管交换机	9.6.1.92.2 4.1
SF550X-24P	24端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.92.2 4.5
SF550X-24MP	24端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.92.2 4.6
SF550X-48	48端口10/100可堆叠托管交换机	9.6.1.92.4 8.1
SF550X-48P	48端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.92.4 8.5
SF550X-48MP	48端口10/100 PoE可堆叠托管交换机	9.6.1.92.4 8.6
SG550XG-8F8T	SG550XG-8F8T 16端口10G可堆叠托管交换机	9.6.1.90.1 6.9
SG550XG-24T	SG550XG-24T 24端口10GBase-T可堆叠托管交换机	9.6.1.90.2 4.9
SG550XG-24F	支持RPS的24端口SFP+万兆可堆叠交换机 (2个组合)	9.6.1.90.2 4.8
SG550XG-48T	SG550XG-48T 48端口10GBase-T可堆叠托管交换机	9.6.1.90.4 8.9

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。