

[GET STARTED](#)[DOCS](#)[COMMANDS](#)[RESOURCES](#)[COMMUNITY](#)[SUPPORT](#)[K](#)[Try Redis Cloud](#)[Download](#)

Commands

[ACL CAT](#)
[ACL DELUSER](#)
[ACL DRYRUN](#)
[ACL GENPASS](#)
[ACL GETUSER](#)
[ACL LIST](#)
[ACL LOAD](#)
[ACL LOG](#)
[ACL SAVE](#)
[ACL SETUSER](#)
[ACL USERS](#)
[ACL WHOAMI](#)
[APPEND](#)
[ASKING](#)
[AUTH](#)
[BF.ADD](#)
[BF.CARD](#)
[BF.EXISTS](#)
[BF.INFO](#)
[BF.INSERT](#)
[BF.LOADCHUNK](#)
[BF.MADD](#)
[BF.MEXISTS](#)

[Home](#) > [Commands](#) > [SCARD](#)

SCARD

Syntax

```
SCARD key
```

Available since: 1.0.0

Time complexity: $O(1)$

ACL categories: @read, @set, @fast

Returns the set cardinality (number of elements) of the set stored at **key**.

Examples

● ▲ ★

```
redis> SADD myset "Hello"
(integer) 1
redis> SADD myset "World"
(integer) 1
redis> SCARD myset
(integer) 2
redis>
```

[Edit this page](#)[Create an issue](#)

See also

[SADD](#)[SCARD](#)[SDIFF](#)[SDIFFSTORE](#)[SINTER](#)[SINTERCARD](#)[SINTERSTORE](#)[SISMEMBER](#)[SMEMBERS](#)[SMISMEMBER](#)[SMOVE](#)[SPOP](#)[SRANDMEMBER](#)[SREM](#)[SSCAN](#)[SUNION](#)[SUNIONSTORE](#)

RESP2 Reply

Integer reply: the cardinality (number of elements) of the set, or 0 if the key does not exist.

RESP3 Reply

Integer reply: The cardinality (number of elements) of the set, or 0 if the key does not exist.

[Rate this page](#)

