

Samwha: Alternativen für den Überspannungsschutz mit Varistoren

Hintergrund

Samwha ist ein koreanischer Hersteller, der eine breite Palette passiver elektronischer Bauelemente anbietet.

Bedrahtete Scheibenvaristoren sind weit verbreitet und bieten einen günstigen Basisschutz gegen Überspannungen. Samwha zeigt sich als interessante Alternative mit attraktiven Preisen und Lieferzeiten.

Das umfangreiche pk Musterlager bietet gängige Artikel zum Ausprobieren.

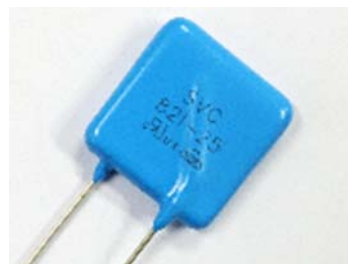
Unser Angebot für Standard Scheibenvaristoren des Herstellers Samwha mit Epoxy Überzug

Lose (Bulk)



Bauform	Artikelnr.	MOQ	VPE	V _{AC}	Preis (€/100)*
Ø 5mm	SVC**D-05xBW5	15k	7,5k	14-300	1,33-2,37
Ø 7mm	SVC**D-07xBW5	15k	7,5k	14-300	1,72-2,57
Ø 10mm	SVC**D-10xBW7	12k	4k	11-680	3,36-6,98
Ø 14mm	SVC**D-14xBW7	10k	1k-2k	11-1.000	5,69-13,67
Ø 20mm	SVC**D-20xBW1A	5k	1k	11-1.000	12,00-31,64
Ø 25mm	SVC**S-25BBK2	5k	250	350-625	56,97-83,50

Gegurtet



Bauform	Artikelnr.	MOQ	VPE	V _{AC}	Preis (€/100)*
Ø 5mm	SVC**D-05xFF5	10k	1k	14-300	1,33-2,37
Ø 7mm	SVC**D-07xFF5	10k	1k	14-300	1,72-2,57
Ø 10mm	SVC**D-10xFF7	10k	500	11-680	3,36-6,98
Ø 14mm	SVC**D-14xFF8	10k	500	11-1.000	5,69-13,67

*Preise variieren innerhalb der Bauform, Preise für andere Mengen auf Anfrage, zzgl. MwSt und Versand, gültig bis 29.02.2024

**Varistorspannung DC @ 1mA (z.B. „330“ für 33V, „471“ für 470V)

x: A bei Varistorspannung ≤68V; B bei Varistorspannung ≥82V

In Ländern mit instabilen Stromnetzen können sich Varistoren aufgrund der Spannungsspitzen stark erhitzen, was Rauchentwicklungen zur Folge haben kann. Hier sind Varistoren mit Silikon-Überzug geeignet, der eine geringere Entflammbarkeit besitzt.

Unser Angebot für Standard Scheibenvaristoren des Herstellers Samwha mit Silikon-Überzug

Lose (Bulk)



Bauform	Artikelnr.	MOQ	VPE	V _{AC}	Preis (€/100)*
Ø 7mm	SVS**D-10ABK7	6k	2k	275-385	23,38-26,14
Ø 10mm	SVS**D-14ABK7	6k	2k	300-550	34,39-42,64
Ø 14mm	SVS**D-20ABK1	5k	1k	300-420	51,27-59,15

*Preise variieren innerhalb der Bauform, Preise für andere Mengen auf Anfrage, zzgl. MWSSt und Versand, gültig bis 29.02.2024

**Varistorspannung DC @ 1mA (z.B. „471“ für 470V)

Standard-Lieferzeiten

SVC 5mm, 7mm, 10mm und 14mm: 4 Wochen EXW

SVC 20mm: 6 Wochen EXW, SVC 25mm: 8 Wochen EXW

SVS: 8 Wochen EXW



Musterlager

Musterlager Standard-Varistoren



Artikelnummer*	Beschreibung
SVC470D-10BBW7-M	Varistor Epoxy Type D=10mm 30VAC
SVC470D-14BBW7-M	Varistor Epoxy Type D=14mm 300VAC
SVC101D-10ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=10mm 60VAC
SVC101D-14ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=14mm 60VAC
SVC241D-10ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=10mm 150VAC
SVC241D-14ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=14mm 150VAC
SVC431D-05ABW5-M	Varistor Epoxy Type D=5mm 275VAC
SVC431D-07ABW5-M	Varistor Epoxy Type D=7mm 275VAC
SVC431D-10ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=10mm 275VAC
SVC431D-14ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=14mm 275VAC
SVC431D-20ABW1-M	Varistor Epoxy Type D=20mm 275VAC
SVC471D-14ABW7-M	Varistor Epoxy Type D=14mm 300VAC
SVC471D-20ABW1-M	Varistor Epoxy Type D=20mm 300VAC
SVC911D-20ABW1-M	Varistor Epoxy Type D=20mm 550VAC
SVS681D-14ABS7-M	Varistor Silicon Type D=14mm 420VAC

*Wir verwenden das Suffix „M“ für Artikel des Musterlagers

