

## SRFR (Silicone très flexible)

La gaine thermorétractable SRFR est utilisée dans les équipements médicaux en raison de son exceptionnelle flexibilité et de sa capacité à supporter une exposition aux conditions de la stérilisation. Parmi ses autres applications, on distingue l'isolation des câbles de puissance des thyristors, l'isolation des éléments thermiques et des barres de transformateur, le gainage de faisceaux de fibres optiques et la protection des câbles de missiles.



### Caractéristique et avantage

- Rapport de rétreint 1.7:1
- Température d'utilisation -75°C à +200°C
- Excellente résistance à la flamme
- Extrêmement flexibilisé à températures basses et élevées.

#### Température

continue d'utilisation	-75°C bis +200°C
minimale de rétreint:	+135°C
minimale de rétreint complet:	+175°C

### Spécification et admission

- UL E85381 VW-1, 600V, 200°C

#### Dimensions in mm

Numéro d'article	Diamètre intérieur		Epaisseur de paroi	Longueur sur bobine
	Avant rétreint	Après rétreint	Après rétreint +/- 5%	En mètre
SRFR-2.9/1.7-8-R	2.90	1.70	1.0 +/- 0.5	50
SRFR-4.0/2.9-8-R	4.00	2.90	1.0 +/- 0.5	50
SRFR-7.8/4.6-8-R	7.80	4.60	1.0 +/- 0.5	50
SRFR-10/6.5-8-R	10.00	6.50	1.5 +/- 0.5	30
SRFR-15/9.6-8-R	15.00	9.60	1.5 +/- 0.5	30
SRFR-21/13-8-R	21.00	13.00	2.0 +/- 0.75	30
SRFR-29/20-8-R	29.00	20.00	2.0 +/- 0.75	15
SRFR-41/27-8-R	41.00	27.00	3.0 +/- 1.00	15
SRFR-51/33-8-R	51.00	33.00	3.0 +/- 1.00	15

#### Couleurs

Couleur	Gris
Code	8