



## FIL FLEXIBLE, SILICONE, HAUTE TEMPERATURE JUSQU'A +180 °C

construction	données techniques	normes et agréments	applications
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>âme</b> min. 0,25 mm<sup>2</sup> max. 240 mm<sup>2</sup></li> <li>• <b>conducteurs</b> multibrins cuivre flexible étamé</li> <li>• <b>isolation des conducteurs</b> silicone caoutchouc couleurs: noir, brun, rouge, jaune, blanc, bleu, gris, vert, vert-jaune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>température de service</b> min. -60 °C max. +180 °C</li> <li>• <b>tension de service</b> 300/500 V</li> <li>• <b>tension d'essai</b> 2000 V</li> <li>• <b>sans halogènes</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>normes générales</b> CEI 20-19 CEI 20-29 CENELEC HD 22</li> <li>• <b>flexibilité</b> CENELEC HD 383</li> </ul>	<p>Ces câbles conviennent pour des applications en basse tension, comme le câblage d'appareils domestiques soumis à des températures élevées (plans de cuisson, fours, poêles électriques, ...).</p> <p>Ils sont utilisés pour le raccordement de machines électriques industrielles (moteurs électriques, pompes).</p> <p>Ce câble convient également pour le câblage d'armatures d'éclairage et en général là où peuvent survenir des températures élevées.</p>
<p><b>références</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SIAF jusqu'à 4 mm<sup>2</sup></li> <li>• SIF à partir de 6 mm<sup>2</sup></li> <li>• SIFF extra flexible - sur demande</li> </ul>			

### REPERAGE COULEURS

code	couleur	section (mm <sup>2</sup> )							
		0,5	0,75	1	1,5	2,5	4	6	>6
YG	vert-jaune	●	●	●	●	●	●	●	●
N	noir	●	●	●	●	●	●	●	●
M	brun	●	●	●	●	●	●	●	●
R	rouge	●	●	●	●	●	●	●	
Y	jaune	●							
B	bleu	●	●	●	●	●	●	●	
I	blanc	●	●	●	●	●	●	●	
G	gris	●	●	●					
GR	vert	●		●	●				

### ASSORTIMENT

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km
93 SIAF0,50G	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50GR	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50I	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50M	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50N	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50N	R 200	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50N	B 1000	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50R	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50R	B 1000	2,1	4,5	9
93 SIAF0,50Y	R 100	2,1	4,5	9

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± kg/km
93 SIAF0,50YG	R 100	2,1	4,5	9
93 SIAF0,75B	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75G	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75G	B 1000	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75I	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75M	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75N	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75N	B 1000	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75R	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF0,75YG	R 100	2,4	6,7	12
93 SIAF1B	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1G	B 1000	2,5	9,0	15
93 SIAF1GR	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1I	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1M	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1N	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1R	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1R	B 1000	2,5	9,0	15
93 SIAF1Y	B 1000	2,5	9,0	15
93 SIAF1YG	R 100	2,5	9,0	15
93 SIAF1,5B	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5GR	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5I	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5M	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5N	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5R	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF1,5YG	R 100	2,8	13,1	21
93 SIAF2,5B	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5I	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5I	B 1000	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5M	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5N	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5R	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF2,50R	B 1000	3,4	21,9	32
93 SIAF2,5YG	R 100	3,4	21,9	32
93 SIAF4B	R 100	4,2	30,2	48
93 SIAF4M	R 100	4,2	30,2	48
93 SIAF4N	R 100	4,2	30,2	48
93 SIAF4R	R 100	4,2	30,2	48
93 SIAF4YG	R 100	4,2	30,2	48
93 SIF6B	R 100	5,0	48,0	72
93 SIF6B	B 500	5,0	48,0	72
93 SIF6M	R 100	5,0	48,0	72
93 SIF6N	R 100	5,0	48,0	72
93 SIF6R	R 100	5,0	48,0	72
93 SIF6YG	R 100	5,0	48,0	72
93 SIF10N	R 100	6,2	88,5	120
93 SIF16N	B 500	7,5	139,0	187
93 SIF16N	B 1000	7,5	139,0	187
93 SIF16YG	B 500	7,5	139,0	187
93 SIF25N	B 500	9,0	216,0	286
93 SIF25N	R 100	9,0	216,0	286
93 SIF35N	B 1000	10,2	302,0	390
93 SIF50N	B 1000	13,0	441,0	550
93 SIF50YG	B 1000	13,0	441,0	550
93 SIF70N	B 500	14,5	629,0	750
93 SIF95M	B 500	18,0	824,0	1030
93 SIF95N	B 500	18,0	824,0	1030
93 SIF120M	B 500	19,0	1066,0	1260
93 SIF120N	B 500	19,0	1066,0	1260
93 SIF150M	B 500	21,4	1326,0	1470

# SIAF / SIF

câble haute température

référence de commande	conditionnement m	Ø extérieur ± mm	pois cuivre ± kg/km	pois total ± kg/km
93 SIF185N	B 1000	23,6	1615,0	1900
93 SIF240N	B 1000	26,5	2157,0	2440

les articles stockés sont imprimés en gras