

HELAVIA® sleeves in special lengths in polychloroprene rubber for SES® sleeves process



HELAVIA®



HELAVIA

Material:	polychloroprene rubber quality 3490
Operating temperatures:	-30 to +90°C (+110°C short time)
Hardness shore A:	40 ±5
Tensile strength at break:	>6,5 MPa
Ultimate elongation:	>500 %
Tear strength:	>10 kN/m
Dielectric strength:	>13 kV/mm
Volume resistivity:	4x10 ⁹ Ω.cm
Flame resistance:	V0 UL94
Lubricated sleeves:	until type A4



Standard colour: 010
black



type	for wires Ø (mm)	wall thickness mm	article number							
			length 10 mm	length 15 mm	length 20 mm	length 25 mm	length 30 mm	length 40 mm	length 50 mm	
A0-SP	1,25 - 2	0,5	0201 0101 010	0201 0113 010	0201 0071 010	0201 0134 010	0201 0143 010	0201 0153 010	0201 0165 010	1000
A1-SP	1,75 - 3,5	0,5	0201 0102 010	0201 0114 010	0201 0072 010	0201 0135 010	0201 0144 010	0201 0154 010	0201 0166 010	1000
A1bis-SP	2,4 - 4,5	0,6	0201 0103 010	0201 0115 010	0201 0073 010	0201 0136 010	0201 0145 010	0201 0155 010	0201 0167 010	1000
A1K*-SP	2,5 - 5,5	0,9	0201 0111 010	0201 0123 010	0201 0132 010	0201 0081 010	0201 0152 010	0201 0163 010	0201 0172 010	1000
A2-SP	3 - 6	0,6	0201 0104 010	0201 0116 010	0201 0125 010	0201 0074 010	0201 0146 010	0201 0156 010	0201 0168 010	1000
A3-SP	5 - 9	0,7	0201 0105 010	0201 0117 010	0201 0126 010	0201 0075 010	0201 0147 010	0201 0157 010	0201 0169 010	1000
A4-SP	7,5 - 12	0,8	0201 0106 010	0201 0118 010	0201 0127 010	0201 0137 010	0201 0076 010	0201 0158 010	0201 0170 010	1000
A5-SP	10 - 15	0,9	0201 0107 010	0201 0119 010	0201 0128 010	0201 0138 010	0201 0148 010	0201 0159 010	0201 0171 010	500
A8-SP	12 - 20	1,2	0201 0108 010	0201 0120 010	0201 0129 010	0201 0139 010	0201 0149 010	0201 0160 010	0201 0078 010	500

* thick-walled sleeves.

Other lengths and colours: please consult us.
Minimum order: 1 complete coil (see page A2/1-01).

