



 2018

SISTEMAS DE CONDUÍTE PARA PROTEÇÃO DE CABOS

■ SISTEMAS DE CONDUÍTE PARA PROTEÇÃO DE CABOS

Descrição	Propriedades	Certificações	Página
HELUcond PA6-L	Conduíte em poliamida - para cargas leves		970
HELUcond PA6 UL	Conduíte em poliamida - para cargas pesadas		971
Tipo S	Mola de aço com capa externa em PVC		972
Anaconda Sealtite® EF	para aplicações padrão	 EAC	973
Anaconda Sealtite® HTDL	quente e fria	  EAC	974
HTP	Conduíte - Proteção de alta temperatura		975

HELUcond PA6-L

Conduíte em poliamida - para cargas leves



HELUcond PA6-L

Conduítes de proteção de cabo para a luz para solicitações mecânicas médias.

Capacidade de carga / 100mm NW 17:250 N

Áreas de aplicação

- Instalações e engenharia mecânica
- Tecnologia de automação
- Indústria automotiva e construção naval
- Tecnologia de instalação
- Construção do gabinete de interruptor

Material

- mod. poliamida PA6

Inflamabilidade de acordo com a
UL 94: V2

livre de halogênio
livre de fósforo

Dados técnicos

- Faixa de temperatura: -40°C até +120°C
- Faixa de temperatura temporária:
até +150°C

feines Profil

Cód. cinza	Cód. preto	Tamanho nominal mm	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
99610	99620	7,5	6,8	10,0	50	-
99611	99621	10,0	10,0	12,8	50	-
99612	99622	12,0	12,5	15,7	50	-
99613	99623	14,0	14,4	18,5	50	-
99614	99624	17,0	16,8	21,1	50	-
99615	99625	23,0	23,4	28,4	50	-
99616	99626	29,0	29,2	34,5	25	-
99617	99627	37,0	34,0	41,8	25	-
99618	99628	50,0	46,0	53,8	25	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

HELUcond PA6-UL

Conduíte em poliamida - para cargas pesadas



HELUcond PA6-UL

Conduíte de proteção de cabos para altas tensões mecânicas.

Resistência / 100 milímetros NW 16/17: 750 N

Material

- mod. poliamida PA6

Inflamabilidade de acordo com a UL 94: V0

livre de halogênio
livre de cádmio

Dados técnicos

- Faixa de temperatura: -40°C até +140°C
- Faixa de temperatura temporária: até +160°C

Áreas de aplicação

- Instalações e engenharia mecânica
- Robótica
- Tecnologia de automação
- Indústria automotiva e construção naval
- Engenharia ferroviária
- Tecnologia de instalação
- Construção do gabinete de interruptor

perfil fino / PA6-UL-F

Cód. cinza	Cód. preto	Tamanho nominal mm	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
920384	920394	7,5	6,4	10,0	50	-
920385	920395	10,0	9,0	13,0	50	-
920386	920396	12,0	11,0	15,8	50	-
920387	920397	17,0	16,6	21,0	50	-
920388	920398	23,0	21,6	28,5	50	-

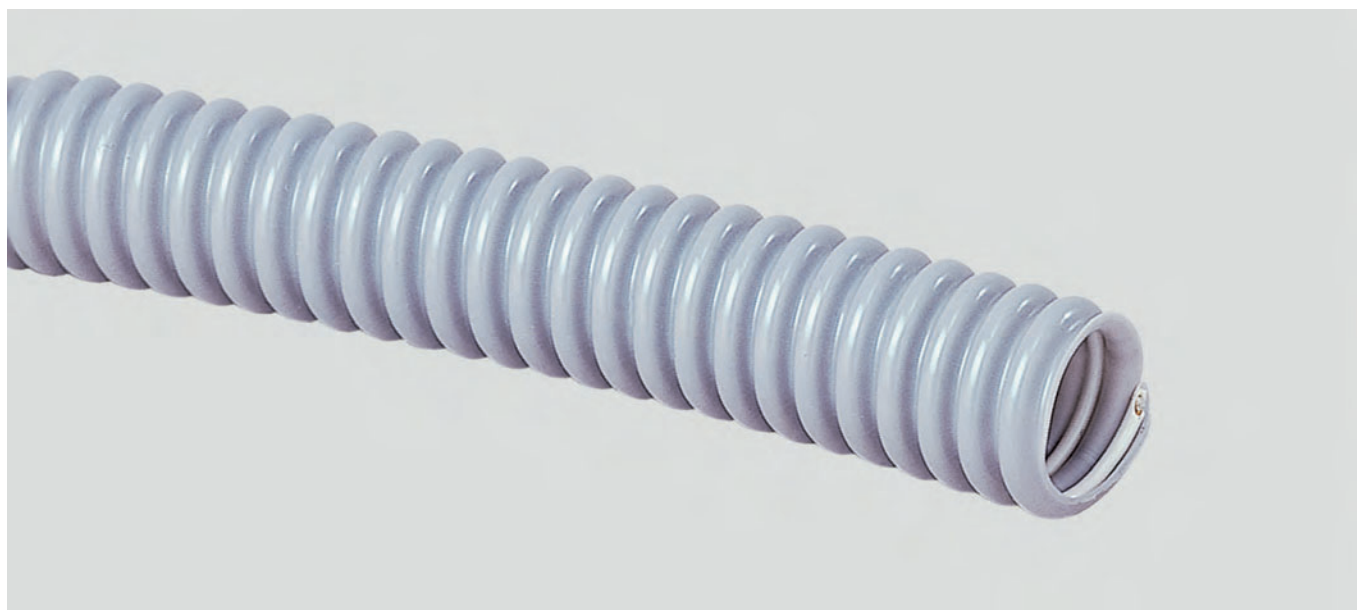
perfil largo / PA6 UL-B

Cód. cinza	Cód. preto	Tamanho nominal mm	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
920389	920399	16,0	15,3	21,0	50	-
920390	920400	21,0	21,6	28,5	50	-
920391	920401	29,0	27,5	34,5	25	-
920392	920402	36,0	35,0	42,5	25	-
920393	920403	48,0	45,5	54,5	25	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

Tipo S

Mola de aço com capa externa em PVC



Tipo S

Conduíte de proteção de cabos tipo S com reforço de arame helicoidais, extremamente flexível, expansível e compressível.

Material

- PVC
- livre de silicone
- livre de cádmio

Dados técnicos

- Faixa de temperatura: -25°C até +80°C
- Faixa de temperatura temporária: até +100°C

Áreas de aplicação

- Instalações e engenharia mecânica
- Tecnologia de automação
- Tecnologia de instalação
- Construção do gabinete de interruptor

cinza

Cód. cinza	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
91219	7,0	10,0	50	-
91220	10,0	14,0	50	-
91221	13,0	17,0	50	-
91222	15,0	19,0	50	-
91223	16,0	21,0	50	-
91224	22,0	27,0	50	-
91225	29,0	36,0	25	-
91226	38,0	45,0	25	-
91228	48,0	56,0	25	-

embalagem de varejo cinza

Cód. cinza	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
91270	7,0	10,0	10	-
91271	10,0	14,0	10	-
91272	13,0	17,0	10	-
91273	15,0	19,0	10	-
91274	16,0	21,0	10	-
91275	22,0	27,0	10	-
91276	29,0	36,0	10	-
91277	38,0	45,0	10	-
91279	48,0	56,0	10	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

Anaconda Sealtite® EF

para aplicações padrão

EAC



EF

Universalmente aplicável.
Conduíte de proteção reforçada com aço galvanizada com ferida em espiral, com perfis bloqueados, selo de cordão contínuo e capa de plástico extrudado.
Este método de construção complexo mantém a capa de plástico e o tubo interno em conjunto firmemente.

Material

- Aço galvanizado
- capa externa: PVC

Dados técnicos

- Classe de proteção: IP 67

Faixa de temperatura: -25°C até +70°C
Faixa de temperatura temporária: até +90°C

Cód. cinza	Cód. preto	Largura nominal polegada	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
91229	96939	1/4"	6,4	11,5	50	-
91230	96248	5/16"	10,1	14,4	50	-
91231	96249	3/8"	12,6	17,8	75	-
91232	97153	1/2"	16,0	21,1	60	-
91233	96718	3/4"	21,0	26,4	50	-
91234	96250	1"	26,5	33,1	30	-
91235	96251	1 1/4"	35,1	41,8	30	-
91236	97175	1 1/2"	40,3	47,8	15	-
91237	96252	2"	51,6	59,9	15	-

Embalagem de varejo

Cód. cinza	Cód. preto	Largura nominal polegada	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
94915	94930	5/16"	10,1	14,4	10	-
94916	94931	3/8"	12,6	17,8	10	-
94917	94932	1/2"	16,0	21,1	10	-
94918	94933	3/4"	21,0	26,4	10	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

Anaconda Sealtite® HTDL

quente e fria



HTDL

Aprovação UL/ CSA, boas características de EMC.

Conduíte de proteção feito de reforço com banda de aço galvanizado com ferida em espiral, interligados perfis, de condutores de cobre contínuos e capa de plástico extrudado. Este método de construção complexa mantém a capa de plástico e o tubo interno em conjunto com firmeza.

Material

- Aço galvanizado
- Resistente a raios UV
- capa externa: PVC

Dados técnicos

- Classe de proteção: IP 67

Faixa de temperatura: -45°C até +105°C

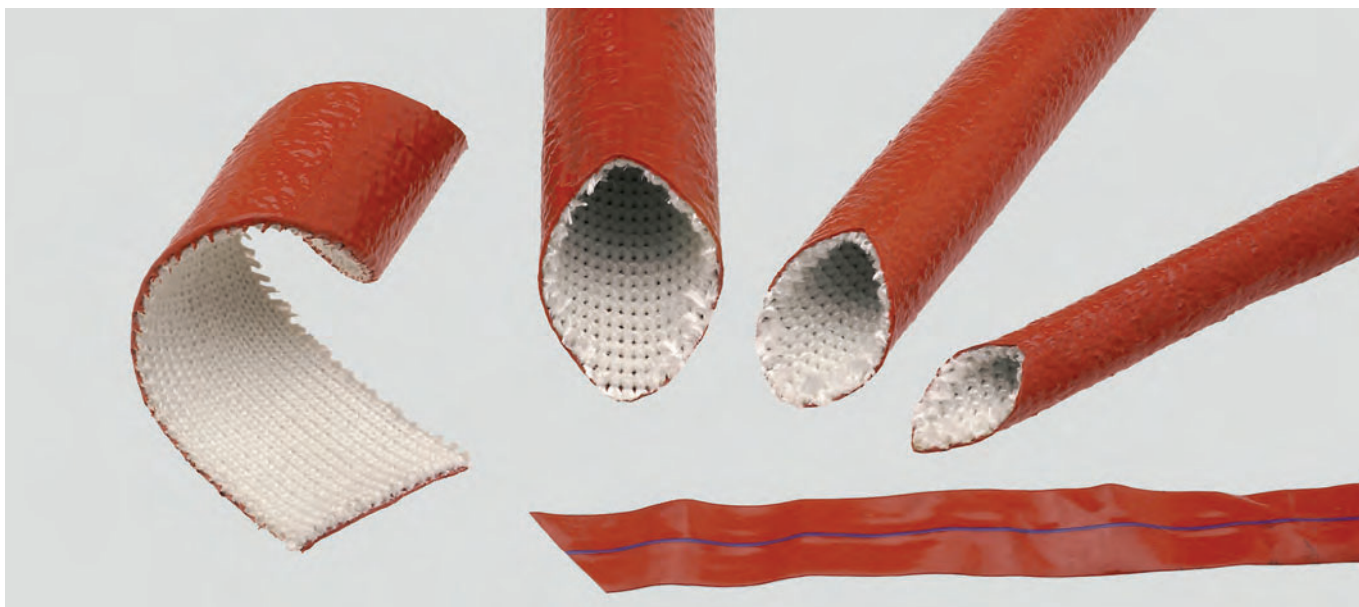
Faixa de temperatura temporária:
até +120°C

Cód. preto	Largura nominal polegada	Ø interno mm	Ø externo mm	Medidor VPE	
98149	3/8"	12,6	17,8	60	-
98150	1/2"	16,1	21,1	60	-
98151	3/4"	21,1	26,4	45	-
98152	1"	26,8	33,1	30	-
98153	1 1/4"	35,4	41,8	15	-
98154	1 1/2"	40,3	47,8	15	-
98155	2"	51,6	59,9	15	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

HTP

Conduíte - Proteção de alta temperatura



HTP

Resistência ao calor extremo caracteriza estes produtos. HTP tem um fator de isolamento de alta e é resistente contra pequenas quantidades de líquidos, devido ao aço e a capa de silicone contendo óxido de ferro. HTP também permite proteção contra queimaduras quando as conduítes de vapor, ar ou água quente tubos.

Material

- Conduíte interna feita de malha de fibra de vidro

Capa de silicone (com conteúdo de óxido de ferro)

Cor: laranja

Dados técnicos

- Carga permanente: + 260°C
- Carga de curta duração: + 1090°C (até aproximadamente 20 minutos)
- Momento de carregamento: + 1640°C (aproximadamente 15-30 segundos)

Conduíte

Cód. Tipo de mangueira	Ø interno mm	Largura mm	Medidor VPE	
93630	6,0	-	15,0	-
93632	10,0	-	15,0	-
904924	13,0	-	15,0	-
93634	19,0	-	15,0	-
93635	22,0	-	15,0	-
93636	25,0	-	15,0	-
93637	32,0	-	15,0	-
93638	38,0	-	15,0	-
93639	44,0	-	15,0	-
93640	57,0	-	15,0	-
93641	64,0	-	15,0	-
93642	76,0	-	15,0	-
93643	89,0	-	15,0	-
93644	102,0	-	15,0	-

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..

