

## ENATS 09-6 Cabo de telecomunicações - SWA - 0,28 mm



### Descrição

O cabo de telecomunicações ENATS 09-6 é um cabo de controlo de corrente leve, multipares, com isolamento em PVC, destinado a ser utilizado para proteção de alimentação em equipamentos de controlo, alarme e comutação. O cabo também pode ser utilizado em centrais elétricas onde a tensão não exceda 150 V CC ou 110 V CA. O cabo pode ser instalado onde houver risco de impacto mecânico devido à blindagem com fio de aço.

### Principais funcionalidades



**Raio mínimo de curvatura**  
 10 x Diâmetro total



**Retardor de chamas**  
 BS EN/IEC 60332-1



**Limites de temperatura**  
 Fixo: -30 °C a +70 °C  
 Flexível: -5 °C a +70 °C

### Cores principais

[ENATS09-06 Section 3 Core ID chart](#)

### Padrões

- IEC/EN 60332-1-2
- IEC 332 PT1
- ENATS 09-6 Edição 8 Secção 5 3.6

### Construção

- **Condutor:** Condutores sólidos de cobre recozido estanhado trançados para formar pares
- **Isolamento:** Cloreto de polivinilo (PVC)
- **Revestimento:** Cloreto de polivinilo (PVC)
- **Armadura:** Armadura de fio de aço galvanizado (SWA)
- **Bainha externa:** Cloreto de polivinilo (PVC)
- **Cor da bainha:** Preto

### Laboratório de controlo de qualidade

#### Laboratório de Testes e Formação de Cabos de Cleveland

As nossas instalações de teste de cabos de última geração garantem que todos os cabos cumprem os mais elevados padrões de qualidade e conformidade através de testes contínuos e rigorosos. Quando aplicável, os cabos são testados e certificados de forma independente pela BASEC para garantir a total conformidade.



#### CPR

A Cleveland Cable Company está comprometida com a conformidade com o Regulamento de Produtos de Construção (CPR). Quando aplicável, todos os cabos fabricados após 1 de julho de 2017 foram avaliados de acordo com os requisitos do CPR, com documentação de apoio completa disponível.



### O nosso compromisso com a sustentabilidade

Estamos comprometidos com a jornada para o Net Zero como parceiros de negócios, empregadores e membros da comunidade.

Ao pensar e agir de forma sustentável, prestamos um excelente serviço ao cliente, reduzindo simultaneamente as emissões de carbono em colaboração com os nossos clientes e fornecedores.



#### ecovadis

A Cleveland Cable Company foi avaliada de forma independente pela EcoVadis, um fornecedor globalmente reconhecido de classificações de sustentabilidade empresarial. A nossa pontuação coloca-nos entre os 35% melhores das empresas avaliadas em todo o mundo, refletindo o nosso forte compromisso com o desempenho ambiental, social e ético.

#### ecovadis

## ENATS 09-6 Cabo de telecomunicações - SWA - 0,28 mm - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm <sup>2</sup> )	No Of Pairs	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Nylon Cleat Size	Gland Size
13050	0.28	2	1/0.6	9	170	0.5	20/16
13051	0.28	5	1/0.6	12.07	238	0.6	20S
13052	0.28	10	1/0.6	15.91	454	0.7	20
13053	0.28	20	1/0.6	17.18	496	0.7	20
13054	0.28	30	1/0.6	18.1	697	0.8	20
13055	0.28	50	1/0.6	26.6	1243	1.1	32
13056	0.28	100	1/0.6	29.8	1825	1.2	32

### ENATS 3.6 - CORE COLOURS

PAIR NUMBER	WIRE A	WIRE B
1	BLACK	BLUE
2	BLACK	ORANGE
3	BLACK	GREEN
4	BLACK	BROWN
5	BLACK	GREY
6	BLUE	WHITE
7	BLUE	ORANGE
8	BLUE	GREEN
9	BLUE	BROWN
10	BLUE	GREY
11	ORANGE	WHITE
12	ORANGE	GREEN
13	ORANGE	BROWN
14	ORANGE	GREY
15	GREEN	WHITE
16	GREEN	BROWN
17	GREEN	GREY
18	BROWN	WHITE
19	BROWN	GREY
20	GREY	WHITE
21	BLACK	WHITE
22	BLACK	RED
23	BLACK	YELLOW
24	BLACK	VIOLET
25	WHITE	RED

PAIR NUMBER	WIRE A	WIRE B
26	WHITE	YELLOW
27	WHITE	VIOLET
28	BLUE	RED
29	BLUE	YELLOW
30	BLUE	VIOLET
31	GREEN	RED
32	GREEN	YELLOW
33	GREEN	VIOLET
34	RED	GREY
35	RED	ORANGE
36	RED	YELLOW
37	RED	BROWN
38	RED	VIOLET
39	GREY	YELLOW
40	GREY	VIOLET
41	ORANGE	YELLOW
42	ORANGE	VIOLET
43	YELLOW	BROWN
44	YELLOW	VIOLET
45	BROWN	VIOLET
46	TURQUOISE	BLACK
47	TURQUOISE	BLUE
48	TURQUOISE	RED
49	TURQUOISE	ORANGE
50	TURQUOISE	YELLOW

All two pair cables are in quad formation and colourcoded in rotation - Blue, Orange, Green, Brown.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTA FICHA TÉCNICA SÃO MERAMENTE ORIENTATIVAS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO OU RESPONSABILIDADE. ACREDITAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ESTÃO CORRETAS NO MOMENTO DA PUBLICAÇÃO. AO SELECIONAR ACESSÓRIOS PARA CABOS, TENHA EM ATENÇÃO QUE AS DIMENSÕES REAIS DOS CABOS PODEM VARIAR DEVIDO A TOLERÂNCIAS DE FABRICO.