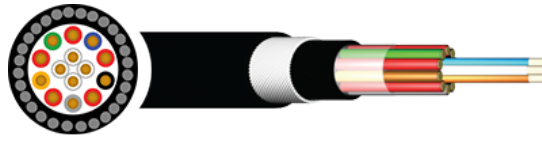


Cabo de telecomunicações ENATS 09-6 - SWA - 0,50 mm



Descrição

O cabo de telecomunicações é utilizado predominantemente em instrumentação elétrica e comunicações. O cabo é fabricado de acordo com a especificação ENATS 09-6 Secção 4.5. (Associação Nacional Elétrica e especificação técnica). A ENATS é o órgão regulador que abrange os cabos de especificação de serviços públicos.

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



Limites de temperatura
 Intervalo de temperatura: -20 °C a +70 °C

Cores principais

**All two pair cables are in quad formation and colour coded in rotation -



For 30 pair cables the formation will be - 3 x 10 pair units numbered - 1, 2 & 3

For 40 pair cables the formation will be - 2 x 20 pair units numbered - 1 & 2

For 50 pair cables the formation will be - 5 x 10 pair units numbered - 1, 2, 3, 4 & 5

For 100 pair cables the formation will be - 5 x 20 pair units numbered - 1, 2, 3, 4 & 5

Padrões

- IEC 332 PT1
- BS EN/IEC 60228
- IEC 60332-1
- 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

Cabo de telecomunicações ENATS 09-6 - SWA - 0,50 mm - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm ²)	No Of Pairs	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Nylon Cleat Size	Gland Size
13381	0.5	2	1/0.8	10.17	208	0.5	20S
13383	0.5	5	1/0.8	13.92	353	0.6	20S
13384	0.5	10	1/0.8	17.49	606	0.7	20
13385	0.5	15	1/0.8	18.90	630	0.8	20
13386	0.5	20	1/0.8	21.06	854	0.9	25
13387	0.5	25	1/0.8	23.20	1159	1	25
13388	0.5	30	1/0.8	26.47	1266	1.1	32
13389	0.5	40	1/0.8	28.82	1549	1.2	32
13390	0.5	50	1/0.8	33.50	1923	1.4	32
13391	0.5	100	1/0.8	43.40	3000	1.8	50S

ENATS 4.5 - CORE COLOURS

PAIR NUMBER	WIRE A	WIRE B
1	WHITE	BLUE
2	WHITE	ORANGE
3	WHITE	GREEN
4	WHITE	BROWN
5	WHITE	GREY
6	RED	BLUE
7	RED	ORANGE
8	RED	GREEN
9	RED	BROWN
10	RED	GREY

PAIR NUMBER	WIRE A	WIRE B
10	RED	GREY
11	BLACK	BLUE
12	BLACK	ORANGE
13	BLACK	GREEN
14	BLACK	BROWN
15	BLACK	GREY
16	YELLOW	BLUE
17	YELLOW	ORANGE
18	YELLOW	GREEN
19	YELLOW	BROWN

All two pair cables are in quad formation and colour coded in rotation - White, Red, Blue, Orange.

For 30 pair cables the formation will be 3 X 10 pair units numbered - 1, 2 and 3.

For 40 pair cables the formation will be 2 X 20 pair units numbered - 1 and 2.

For 50 pair cables the formation will be 5 X 10 pair units numbered - 1, 2, 3, 4 and 5.

For 100 pair cables the formation will be 5 X 20 pair units numbered - 1, 2, 3, 4 and 5.

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.