

## Calha de Escada Megaband CPS AL



### Descrição

Calha de escada em alumínio concebida para suportar cargas elevadas em ambientes industriais e agressivos. Calha Megaband® CPS É formada por travessas soldadas e longarinas extrudidas de 100 mm de altura. É fornecida em troços de 6 metros. Fabricada em liga de Alumínio 6063T6.

### Vantagens

Disponível em aba de 100 mm e larguras de 200, 300, 400 e 600 mm. Fornecedor em troços de 6 metros.

Soldadura pelo exterior da calha. A travessa penetra e liga interiormente na longarina, incrementando as propriedades de carga da calha.

Espessura 3 mm das travessas e 4 mm nas longarinas. Conceção robusta mas leve e fácil de instalar.

Conforme a norma IEC 61537 e Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35/EU.

Fabricada em liga de alumínio 6063T6. Excelente resistência à corrosão.

Produto homologado pela CEPSA, segundo especificação ESP-2208-5.

### Aplicações

Aduquado para a canalização, transporte e distribuição de cabos em instalações elétricas e/ou de telecomunicações em indústrias de óleo e gás, petroquímicas, plataformas offshore, portos e aplicações marítimas em geral. Projetos industriais em ambientes agressivos e com grande corrosão na borda e costa marítima, centrais de energia e energias renováveis.

### Soluções



[www.pensa-rejiband.com](http://www.pensa-rejiband.com)



Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pensa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pensa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pensa®, Pensa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pensaflex são marcas registadas propriedade da Pensa Cable Management, S.A.

Características técnicas principais

|                                                                                                    |                                                                                       |                                                                                                      |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                            |                                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  AL                 |  100 |  200, 300, 400, 600 |  6 |  6 |  Alumínio |  20 J |  e <sub>mm</sub> 2.5 |  -50 / 150 °C |
|  A1 Não combustível |                                                                                       | ETIM                                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                            |                                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                  |

Dados do produto

|  | Ref      | kg/u  | mm²   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|
| 200                                                                               | 82000057 | 4.830 | 14600 |
| 300                                                                               | 82000058 | 5.050 | 21900 |
| 400                                                                               | 82000059 | 5.270 | 29200 |
| 600                                                                               | 82000060 | 5.720 | 43800 |

 Sistema de protecção

- CU - Revestimento de cobre
- PG - Pré-galvanizado
- EZ - Electrogalvanizado
- BC - Bicromatizada electrogalvanizada
- BK8 - Acabamento de Alta Resistência
- GC - Galvanizado a Quente
- INOX - Aço Inoxidável
- PT - Tinta de poliéster
- AL - Alumínio
- LN - Latão ou Latão Niquelado

 Materiais Isolantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo
- PVC - Cloreto de polivinilo
- PP - Sem halogéneo de polipropileno
- PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre
- PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Borracha NBR
- PET - Poliestireno Termoplástico
- TPV - Termoplástico

Aplicações de produtos



