



### Descrição

Calha de escada Nemaband® com perfil Z e travessas de 41x21 mm em disposição alternada. , . Adequada para instalações industriais com grandes vãos, onde as necessidades de carga sejam muito elevadas e onde a configuração da instalação obrigue a grande distância entre suportes. Fabricada em aço com Sistema de Proteção GC.

### Vantagens

Dispõe de travessas alternadas em perfil 41x21 que aumenta as possibilidades de ligação e fixação dos cabos.

Ensaada respeitando os requisitos e características da norma de produto IEC e Certificado CE, em cumprimento da diretiva de baixa tensão 2014/35/EU.

Sistema de Proteção GC, galvanizado a quente 85 microns de espessura. Classe 8 segundo IEC 61537.

Troços de comprimento de 6 m adequada para instalações com grande vãos ou distâncias entre suportes.

Travessas e longarinas fabricadas em 2 mm de espessura.

### Aplicações

Adequado para a canalização, proteção e distribuição de cabos em instalações elétricas em aplicações industriais com grandes vãos em: Indústria óleo e gás, e petroquímica, centrais de energia, etc. Tratamento de água, mineiras e cimenteiras, plataformas offshore, portos e aplicações marítimas. Projetos industriais em ambientes agressivos.

### Soluções



| Dados do produto                      |                          |                              |                                |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| ETIM 10                               | EC000854                 | u                            | 6                              |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) | 154,157                  | Material                     | Aço com proteção de superfície |
| Sistema de proteção                   | GC                       | Resistência ao impacto       | 20 J                           |
| Acabamento                            | HDG,Galvanizado a quente | Espessura (mm)               | 2                              |
| Classe de Résistencia                 | Classe 8                 | Seção (mm2)                  | 48750                          |
| Aba (mm)                              | 100                      | Temperatura de trabalho (°C) | -50 / 150 °C                   |
| Largura (mm)                          | 750                      | Resistência ao fogo          | A1 Não combustíble             |
| Comprimento (m)                       | 6                        |                              |                                |
| kg/u                                  | 9,920                    |                              |                                |

 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



