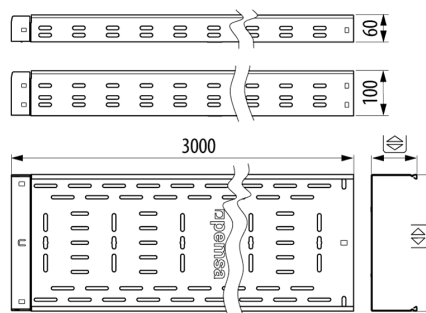
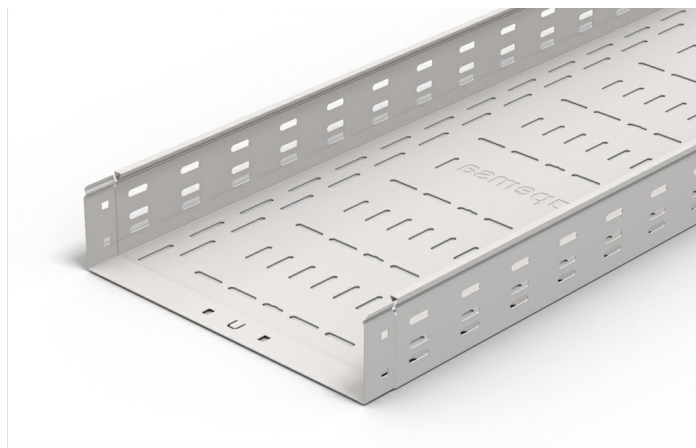




## Descrição

Caminho de cabos perfurado e reforçado em chapa metálica com encaixe rápido, disponível nas alturas de 60 e 100 mm, com sistemas de proteção PG e GC. O novo design do perfil e a borda de segurança plana maximizam o contato com a tampa. , , . A caminho de cabos perfurada Pemsaband® SR foi projetada para suportar e encaminhar cabos elétricos e de telecomunicações em cargas médias e elevadas. Sua montagem fácil, graças a um sistema de encaixe rápido, economiza custos de material e mão de obra.

## Vantagens

Conformidade regulamentar: projetado e desenvolvido de acordo com a 3ª edição da norma IEC 61537, a Diretiva 2014/35/UE (marcação CE) e a marcação UKCA, garantindo segurança e confiabilidade em instalações elétricas.

Novo design de borda de segurança perfilada e plana, criado para oferecer máxima proteção aos seus cabos e reforçar a estrutura da bandeja. Com um aumento de 80% na superfície de contato entre a calha e a tampa, garante continuidade elétrica ideal, em conformidade com os requisitos da 3.ª edição da norma IEC 61357.

O design inovador de perfurações em forma de S e patenteado, que fortalece longitudinalmente a calha e também maximiza as opções de fixação de cabos. Este design foi cuidadosamente projetado para oferecer capacidade de carga e funcionalidade às suas instalações. Com uma estética renovada e diferenciada, nossas bandejas oferecem um visual moderno e atraente, atendendo aos mais altos padrões de qualidade e segurança.

Ampla variedade de tamanhos: alturas de 60 e 100 mm e larguras de 100 a 600 mm, sistemas de proteção PG e GC e uma gama completa de acessórios da família Pemsaband® que permite a adaptação às necessidades de cada instalação elétrica.

Sistema de encaixe rápido com alto desempenho de carregamento. Otimiza os processos de instalação e economiza custos de material e mão de obra.

## Aplicações

Um sistema projetado para o encaminhamento, suporte, transporte e distribuição de cabos em instalações elétricas e/ou de telecomunicações. É aplicável, entre outras, às seguintes áreas: - Centros de Processamento de Dados (CPDs) e infraestrutura de telecomunicações - Os setores de serviços e industrial, sendo adequado para aplicações nas indústrias de manufatura, pesada e química. - Obras civis e infraestrutura, como túneis, estacionamentos, aeroportos, linhas de metrô e ferrovias. - Edifícios públicos e centros comerciais. O sistema é adequado para instalação rápida em ambientes internos controlados, bem como para instalações externas ou ambientes úmidos, selecionando-se o sistema de proteção e acabamento apropriado em cada caso, com base nas condições ambientais e de serviço.

## Soluções



| Dados do produto                      |  |                                |  |
|---------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| ETIM 10                               |  | EC000047                       |  |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) |  |                                |  |
| Sistema de proteção                   |  | PG                             |  |
| Acabamento                            |  | PG3,Pregalvanizado             |  |
| Classe de Résistencia                 |  | Clase 3                        |  |
| Aba (mm)                              |  | 100                            |  |
| Largura (mm)                          |  | 400                            |  |
| Comprimento (m)                       |  | 3                              |  |
| kg/u                                  |  | 5,120                          |  |
| u                                     |  | 6                              |  |
| Material                              |  | Aço com proteção de superfície |  |
| Resistência ao impacto                |  | 20 J                           |  |
| Seção (mm2)                           |  | 40000                          |  |
| IP                                    |  | IP23                           |  |
| Temperatura de trabalho (°C)          |  | -50 / 150 °C                   |  |

 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

