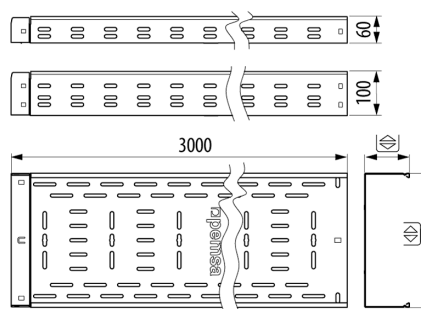
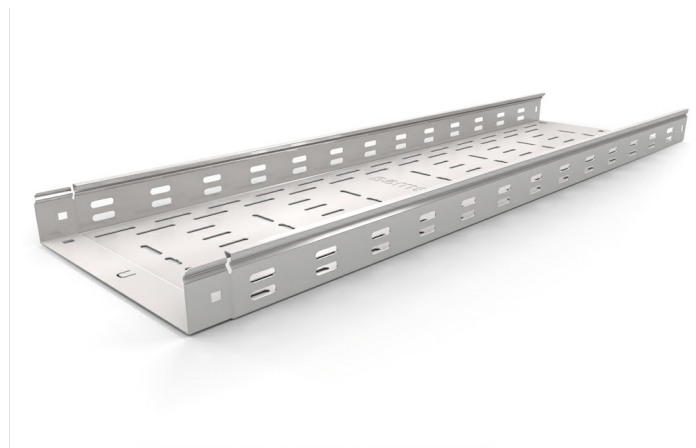




### Descrição

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

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

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.

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 61537.

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.

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.

### 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



Características técnicas principais

|                                                                                               |                                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                                                  |                                                                                          |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  60, 100      |  100, 150, 200, 300, 400, 500, 600 |  3 |  Aço com proteção de superfície |  20 J |  IP23 |
|  -50 / 150 °C | ETIM 10<br>EC000047                                                                                                 |                                                                                     |                                                                                                                  |                                                                                          |                                                                                          |

Dados do produto

| §  | Class IEC 61537 |  |  | Ref      | kg/ú  |  | mm²   |
|----|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 100                                                                               | 82004560 | 1,280 | 24                                                                                  | 6000  |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 150                                                                               | 82004561 | 1,670 | 12                                                                                  | 9000  |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 200                                                                               | 82004562 | 2,070 | 12                                                                                  | 12000 |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 300                                                                               | 82004563 | 3,420 | 6                                                                                   | 18000 |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 400                                                                               | 82004564 | 4,370 | 6                                                                                   | 24000 |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 500                                                                               | 82004565 | 5,310 | 6                                                                                   | 30000 |
| PG | Clase 3         | 60                                                                                | 600                                                                               | 82004566 | 6,250 | 6                                                                                   | 36000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 100                                                                               | 82004567 | 1,910 | 6                                                                                   | 10000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 200                                                                               | 82004568 | 2,700 | 6                                                                                   | 20000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 300                                                                               | 82004569 | 4,180 | 6                                                                                   | 30000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 400                                                                               | 82004570 | 5,120 | 6                                                                                   | 40000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 500                                                                               | 82004571 | 6,060 | 6                                                                                   | 50000 |
| PG | Clase 3         | 100                                                                               | 600                                                                               | 82004572 | 7,010 | 6                                                                                   | 60000 |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 100                                                                               | 82004573 | 1,280 | 24                                                                                  | 6000  |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 150                                                                               | 82004574 | 1,670 | 12                                                                                  | 9000  |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 200                                                                               | 82004575 | 2,070 | 12                                                                                  | 12000 |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 300                                                                               | 82004576 | 3,420 | 6                                                                                   | 18000 |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 400                                                                               | 82004577 | 4,370 | 6                                                                                   | 24000 |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 500                                                                               | 82004578 | 5,310 | 6                                                                                   | 30000 |
| GC | Classe 6        | 60                                                                                | 600                                                                               | 82004579 | 6,250 | 6                                                                                   | 36000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 100                                                                               | 82004580 | 1,910 | 6                                                                                   | 10000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 200                                                                               | 82004581 | 2,700 | 6                                                                                   | 20000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 300                                                                               | 82004582 | 4,180 | 6                                                                                   | 30000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 400                                                                               | 82004583 | 5,120 | 6                                                                                   | 40000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 500                                                                               | 82004584 | 6,060 | 6                                                                                   | 50000 |
| GC | Classe 6        | 100                                                                               | 600                                                                               | 82004585 | 7,010 | 6                                                                                   | 60000 |

§ 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

**Pemsaband SR perfurada**

3/5

**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

