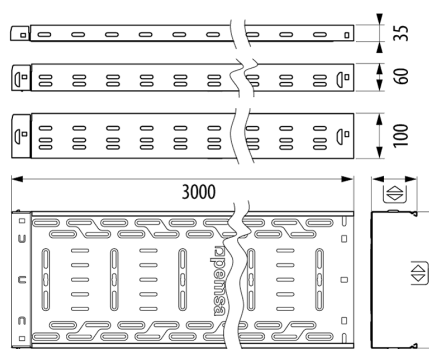




### Descripción

Bandeja de chapa metálica perforada y embutida de acero con sistema de conexión rápida sin tornillos, de 35, 60 y 100 mm de altura, con Sistemas de protección PG y AZ+. Nuevo diseño de perfil y borde de seguridad plano que maximiza el contacto con la tapa. Ala de alto 35 mm, Ancho 100 mm, Con Sistema de Protección PG. La bandeja Pemsaband® Speed Perforada está indicada para soporte y conducción de cables eléctricos y de telecomunicaciones en cargas medias y ligeras. La facilidad de montaje gracias a su sistema de conexión rápida enchufable sin tornillos permite ahorrar costes en material y mano de obra. Diseño exclusivo y patentado de perforaciones y embuticiones longitudinales en forma de S que fortalecen la capacidad de carga de la bandeja.

### Ventajas

Cumplimiento normativo: diseñada y desarrollada conforme a la edición 3 de la norma IEC 61537, la Directiva 2014/35/UE (marcado CE) y el marcado UKCA , asegurando seguridad y fiabilidad en instalaciones eléctricas.

Innovador diseño de perforaciones y embuticiones en forma de S, que no solo fortalecen longitudinalmente la bandeja, sino que también maximiza las opciones de embridado de los cables. Este diseño está cuidadosamente diseñado para brindar capacidad de carga y funcionalidad a tus instalaciones. Con una estética renovada y diferenciadora, nuestras bandejas ofrecen un aspecto moderno y atractivo, además de cumplir con los más altos estándares de calidad y seguridad.

Nuevo diseño de borde de seguridad perfilado y plano, creado para ofrecer la máxima protección a tus cables y reforzar la estructura de la bandeja. Con un aumento del 80% en la superficie de contacto entre la bandeja y la tapa, garantiza una continuidad eléctrica óptima, cumpliendo con los estándares de la edición 3 de la norma IEC 61357.

Amplia Gama. Variedad de tamaños alturas 35, 60 y 100 mm y anchos de 60 a 600 mm, sistemas de protección PG y AZ+ y una completa gama accesorios de la familia Pemsaband® que permite adaptarse a las exigencias de cada instalación eléctrica

Sistema revolucionario de conexión rápida enchufable, sin necesidad de tornillos, en un solo paso y sin requerir herramientas ni accesorios adicionales. Con esta innovadora solución, podrás optimizar tus procesos de instalación, ahorrando costes tanto en material como en mano de obra. ¡Olvidate de complicaciones y ahorra tiempo con nuestro sistema de conexión eficiente y práctico!.

### Aplicaciones

Sistema destinado a la canalización, soporte, transporte y distribución de cables en instalaciones eléctricas y/o de telecomunicaciones. Es aplicable, entre otros, a los siguientes ámbitos: - Edificación, incluyendo edificios públicos, centros comerciales y Centros de Proceso de Datos (CPD). - Obras civiles e infraestructuras, tales como túneles, parkings, aeropuertos, líneas de metro y ferrocarril. - Sector terciario e industrial, siendo apto para aplicaciones en los sectores de industria de transformación, química y alimentaria. El sistema es adecuado para una instalación rápida en interiores en atmósferas controladas, así como en instalaciones exteriores o ambientes húmedos, seleccionando en cada caso el sistema de protección y acabado correspondiente en función de las condiciones ambientales y de servicio.

### Soluciones



| Datos de producto                     |  |                             |  |
|---------------------------------------|--|-----------------------------|--|
| ETIM 10                               |  | EC000047                    |  |
| Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.) |  |                             |  |
| Sistema de Protección                 |  | PG                          |  |
| Acabado                               |  | PG3, Pregalvanizado         |  |
| Clase Resistencia                     |  | Clase 3                     |  |
| Ala (mm)                              |  | 35                          |  |
| Ancho (mm)                            |  | 100                         |  |
| Longitud (m)                          |  | 3                           |  |
| kg/u                                  |  | 0,773                       |  |
| u                                     |  | 24                          |  |
| Material                              |  | Acero con prot. superficial |  |
| Impacto (J)                           |  | 20 J                        |  |
| Sección (mm2)                         |  | 3500                        |  |
| IP                                    |  | IP23                        |  |
| Temperatura de trabajo (°C)           |  | -50 / 150 °C                |  |
| Comportamiento fuego                  |  | A1 No combustible           |  |

 Sistema de protección

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electrocincado
- BC - Electrocincado Bicromatado
- BK8 - Acabado Alta Resistencia
- GC - Galvanizado en Caliente
- INOX - Acero Inoxidable
- PT - Pintura Pollester
- AL - Aluminio
- LN - Latón or Latón Niquelado

 Materiales Aislantes

- PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC - Policloruro de Vinilo
- PP - Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU - Poliuretano
- PE - Polietileno
- NBR - Caucho NBR
- PET - Poliestirester Termoplástico
- TPV - Termoplástico

## Aplicaciones de producto



