

Ficha Técnica

Grapa con clavo ISO tipo 2012, gris claro

Referencia: 2228033



Grapa corta con clavo ISO
Grapa corta con clavo ISO



PP Polipropileno

Datos maestros

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Referencia | 2228033 |
| Tipo | 2012 45 LGR |
| Denominación 1 | Grapillón |
| Fabricante | OBO |
| Dimensión | 12mm, L45 |
| Color | Gris claro, RAL 7035 |
| Material | Polipropileno |
| Unidad VK más pequeña | 100 |
| Cantidad | Pieza |
| Peso | 0,189 kg |
| Unidad de peso | kg/100 u |

Ficha Técnica

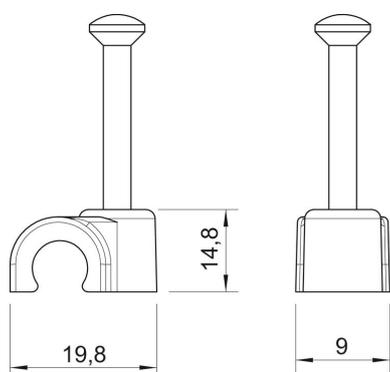
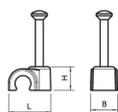
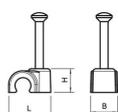
Grapa con clavo ISO tipo 2012, gris claro

Referencia: 2228033



Dimensiones

| | |
|----------|---------|
| Medida B | 9 mm |
| Medida H | 14,8 mm |
| Medida L | 19,8 mm |



Ficha Técnica

Grapa con clavo ISO tipo 2012, gris claro

Referencia: 2228033



Datos técnicos

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Abrazadera doble | no |
| Ejecución | Redondo (para conductor redondo) |
| para diámetro de cable | 12 mm |
| para diámetro de clavo endurecido | 2,0x45 |
| Libre de halógenos | sí |
| Con clavo | sí |
| Longitud de clavo | 45 mm |
| A prueba de impactos | no |
| Transparente | no |
| Bloqueo de tubo | no |