

# Ficha Técnica

## Prensaestopas, rosca PG, con contratuerca, gris claro

Referencia: 2024655



Prensaestopas con rosca de conexión métrica PG de tipo con tuerca de capuchón, para cajas de derivación, carcasa, cajas de distribución en sector privado e industrial. Con descarga de tracción y labio de sellado integrado, probado según DIN EN 62444. Clase de protección IP68. Se puede utilizar entre -20 °C y +65 °C. Incluida contratuerca.

Columna D1 de la tabla: zona estanca según VDE 0619, donde no se requiere descarga de tracción

Columna de tabla D2: zona estanca incluyendo descarga de tracción y protección contra la torsión según VDE 0619



PA Poliamida

### Datos maestros

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Referencia                         | 2024655                 |
| Tipo                               | V-TEC PG7+ LGR          |
| Denominación 1                     | Prensaestopas           |
| Denominación 2                     | con contratuerca        |
| Fabricante                         | OBO                     |
| Dimensión                          | PG7                     |
| Color                              | Gris claro, RAL 7035    |
| Material                           | Poliamida               |
| Unidad VK más pequeña              | 50                      |
| Cantidad                           | Pieza                   |
| Peso                               | 0,503 kg                |
| Unidad de peso                     | kg/100 ud.              |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 0,03 kg CO2e / 1 Unidad |

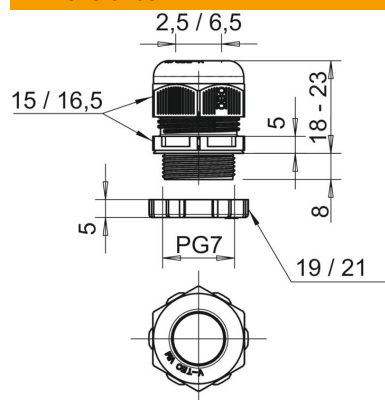
# Ficha Técnica

Prensaestopas, rosca PG, con contratuerca, gris claro



Referencia: 2024655

## Dimensiones



|                |         |
|----------------|---------|
| Medida E1 (mm) | 16,5 mm |
| Medida E2      | 21 mm   |
| Medida L máx.  | 23 mm   |
| Medida L mín.  | 18 mm   |
| Medida L1      | 8 mm    |
| Medida L2      | 5 mm    |
| Medida L3      | 5 mm    |

## Datos técnicos

|                                                             |              |
|-------------------------------------------------------------|--------------|
| Tipo de junta                                               | Junta tórica |
| Versión                                                     | Recto        |
| Protección de torsión                                       | no           |
| Sellado D máx.                                              | 6,5 mm       |
| Sellado D mín.                                              | 2,5 mm       |
| protegido contra explosiones                                | no           |
| Racor de cable plano                                        | no           |
| Para zona Ex                                                | Sin          |
| Para zona Ex con gas                                        | Sin          |
| Para zona Ex con polvo en suspensión                        | Sin          |
| Rosca                                                       | Pg 7         |
| Tipo de rosca                                               | PG           |
| Largo de la rosca                                           | 8 mm         |
| Tamaño nominal de rosca                                     | 7            |
| Paso de rosca                                               | 1,5 mm       |
| Reforzado con fibra de vidrio                               | no           |
| Libre de halógenos                                          | sí           |
| Empaquetadura múltiple                                      | no           |
| Con contratuerca                                            | sí           |
| Conforme a ROHS                                             | sí           |
| A prueba de impactos                                        | no           |
| Ancho de llave 1                                            | 15 mm        |
| Ancho de llave 2                                            | 19 mm        |
| Clase de protección                                         | IP68         |
| Medida entre vértices hexagonal                             | 16,5 mm      |
| Prensaestopas divisibles                                    | no           |
| Rango de temperatura máx.                                   | 65 °C        |
| Rango de temperatura                                        | -20 °C       |
| Descarga de esfuerzo y protección contra la torsión D2 máx. | 6,5 mm       |
| Descarga de esfuerzo y protección contra la torsión D2 mín. | 3 mm         |

# Ficha Técnica

Prensaestopas, rosca PG, con contratuerca, gris claro

Referencia: 2024655



| Datos técnicos                      |    |
|-------------------------------------|----|
| Posibilidad de descarga de tracción | sí |