

8174/205-0408-33 N° de art. 139873



- Alimentación de corriente en envolvente Ex d
- Reúne de 1 a 72 hilos en un paso de cable
- Modelos de tornillo, de clavija
- Para tensiones de máx. 1000 V
- Para secciones de cable de hasta 70 mm²

MY R. STAHL 8174A



Los pasos de hilos de cable sirven como unión de conductores entre las envolventes del tipo de protección contra ignición "envolvente antideflagrante" y "seguridad aumentada".

Los hilos cuentan con un recubrimiento de resina PU de alta calidad y resistente a las corrientes de fuga y, por ello, están aislados con respecto a las paredes de la envolvente.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

| | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| Aplicaciones (zonas) | 1, 2 |
| Homologación IECEX gas | IECEX PTB 06.0081U |
| IECEX Protección contra explosiones de gas | Ex db IIC Gb |
| Homologación IECEX grisú | IECEX PTB 06.0081U |
| IECEX protección contra grisú | Ex db I Mb |
| Homologación ATEX gas | PTB 01 ATEX 1065 U |
| ATEX protección contra explosiones de gas | Ex II 2 G Ex db IIC Gb |
| Homologación ATEX grisú | PTB 01 ATEX 1065 U |
| ATEX protección contra grisú | Ex I M2 Ex db I Mb |
| Certificaciones | ATEX (PTB), Chine (CQST), IECEX (PTB) |

Datos eléctricos

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Tensión de funcionamiento asignada CA | 750 V |
| Corriente de funcionamiento asignada | 83 A |

Condiciones ambientales

| | |
|----------------------|--------------------|
| Temperatura ambiente | -40 °C ... +110 °C |
|----------------------|--------------------|

Datos mecánicos

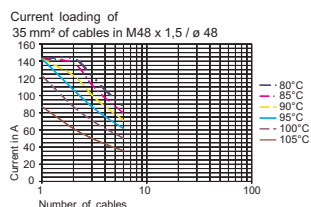
| | |
|------------------------------------------|--------------------|
| Diámetro del toma | ø 48 |
| Longitud del conductor Ex d | 1300 mm |
| Longitud del conductor Ex e | 1300 mm |
| Sección transversal mínima del conductor | 25 mm ² |
| Número de hilos | 4 |
| Tamaño de la rosca | M56 |
| Rendimiento de la rosca | 1,5 |
| Color del conductor | negro |

8174/205-0408-33 N° de art. 139873

Datos mecánicos

| | |
|------|---------|
| Peso | 2.96 kg |
| Peso | 6,51 lb |

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Accesorios

Anillo elástico

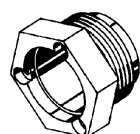


M4
Se necesitan 3 arandelas elásticas por tapón de cierre o pieza roscada

N° de art.

252066

Pieza de rosca

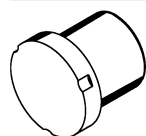


Nota: Pida los tornillos de cabeza y las arandelas elásticas por separado
para pasacables enchufables 8174/2
Diámetro interior Ø 48 mm
Rosca para atornillar M56 x 1,5

N° de art.

140049

Tapón de cierre



Para cerrar las piezas roscadas que no son necesarias
Nota: Pida los tornillos de cabeza y las arandelas de presión por separado
Ø 48 mm, M56 x 1,5

N° de art.

139740

Tornillo de cabeza cilíndrica



M4 x 6
se necesitan 3 tornillos de cabeza cilíndrica por tapón de cierre o pieza roscada

N° de art.

109806

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.