

8174/203-1202-22 N° de art. 139556



- Alimentación de corriente en envoltente 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 envoltentes del tipo de protección contra ignición "envoltente 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 envoltente.

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	15 A

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Diámetro del toma	ø 34
Longitud del conductor Ex d	2500 mm
Longitud del conductor Ex e	2500 mm
Sección transversal mínima del conductor	1,5 mm²
Número de hilos	12
Tamaño de la rosca	M42
Rendimiento de la rosca	1,5
Color del conductor	negro

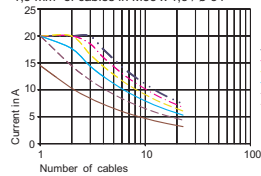
8174/203-1202-22 N° de art. 139556

Datos mecánicos

Peso	733 g
Peso	1,62 lb

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones

Current loading of
1,5 mm² of cables in M33 x 1,5 / ø 34



Accesorios

Anillo elástico

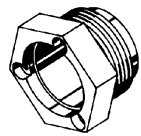


M4
Se necesitan 3 arandelas elásticas por tapón de cierre o pieza roscada

Nº de art.

252066

Pieza de rosca

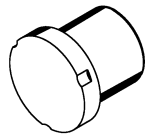


Nota: Pida los tornillos de cabeza y las arandelas elásticas por separado
para pasacables enchufables 8174/2
Diámetro interior Ø 34 mm
Rosca para atornillar M42 x 1,5

Nº de art.

140032

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 34 mm, M42 x 1,5

Nº de art.

139720

Tornillo de cabeza cilíndrica



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

Nº de art.

109806

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