

8174/203-2461-33 N° de art. 167176



- 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	500 V
Corriente de funcionamiento asignada	7,5 A

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

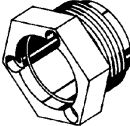
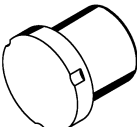
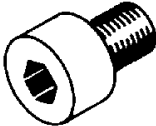
Diámetro del toma	ø 34
Longitud del conductor Ex d	1300 mm
Longitud del conductor Ex e	1300 mm
Sección transversal mínima del conductor	0,75 mm²
Número de hilos	24
Tamaño de la rosca	M42
Rendimiento de la rosca	1,5
Color del conductor	azul

8174/203-2461-33 N° de art. 167176

Datos mecánicos

Peso	1.58 kg
Peso	3,48 lb

Accesorios

Anillo elástico		N° de art.
	M4	252066
	Se necesitan 3 arandelas elásticas por tapón de cierre o pieza roscada	
Pieza de rosca		N° de art.
	Nota: Pida los tornillos de cabeza y las arandelas elásticas por separado	140032
	para pasacables enchufables 8174/2 Diámetro interior Ø 34 mm Rosca para atornillar M42 x 1,5	
Tapón de cierre		N° de art.
	Para cerrar las piezas roscadas que no son necesarias	139720
	Nota: Pida los tornillos de cabeza y las arandelas de presión por separado Ø 34 mm, M42 x 1,5	
Tornillo de cabeza cilíndrica		N° de art.
	M4 x 6	109806
	se necesitan 3 tornillos de cabeza cilíndrica por tapón de cierre o pieza roscada	

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