

8174/103-0304-0503-69 N° de art. 139692



- 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
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
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
---------------------------------------	-------

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

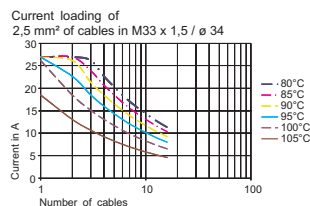
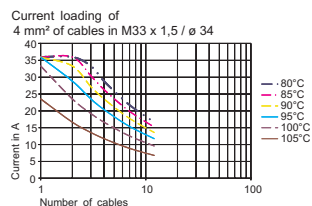
Longitud del conductor Ex d	600 mm
Longitud del conductor Ex e	300 mm
Sección transversal mínima del conductor	4 mm ²
Sección transversal mín. del conductor 2	2,5 mm ²
Número de hilos	3
Número de hilos 2	5
Tamaño de la rosca	M33

8174/103-0304-0503-69 N° de art. 139692

Datos mecánicos


Rendimiento de la rosca	1,5
Color del conductor	negro
Color del conductor 2	negro
Peso	470 g
Peso	1,04 lb

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Accesorios

Contratuercas

		N° de art.
	M33 x 1,5	108375

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