

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

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

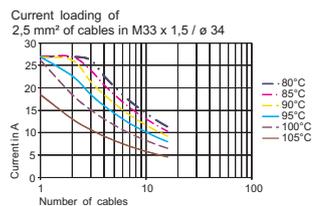
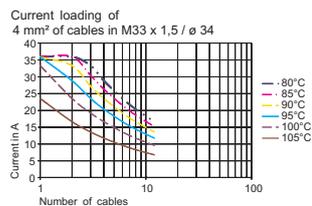
Longitud del conductor Ex d	600 mm
Longitud del conductor Ex e	300 mm
Sección transversal mínima del conductor	4 mm ²
Sección transversal mín. del conductor 2	2,5 mm ²
Número de hilos	3
Número de hilos 2	5
Tamaño de la rosca	M33
Rendimiento de la rosca	1,5
Color del conductor	negro

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

Datos mecánicos

Color del conductor 2	negro
Peso	470 g
Peso	1,04 lb

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones



Accesorios

Contratuercas



M33 x 1,5

N° de art.

108375

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