



- Fusible de seguridad económico para circuitos eléctricos de control
- Características de desconexión: rápidos, de retardo medio y lentos
- Cubierta de terminales para evitar el contacto con los dedos: IP20

E9

MY R. STAHL 8560A



El elemento fusible subminiatura de la serie 8560 de R. STAHL es un fusible de seguridad económico para circuitos eléctricos de control. Está diseñado para tensiones de funcionamiento asignadas de hasta 250 V y para corrientes de funcionamiento asignadas de hasta 6,3 A y existen diferentes características de desconexión. Se coloca en raíles DIN (TS 15, 35, 32). La cubierta de terminales para evitar el contacto con los dedos cumple las especificaciones del grado de protección IP20.

	IECEX / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•			

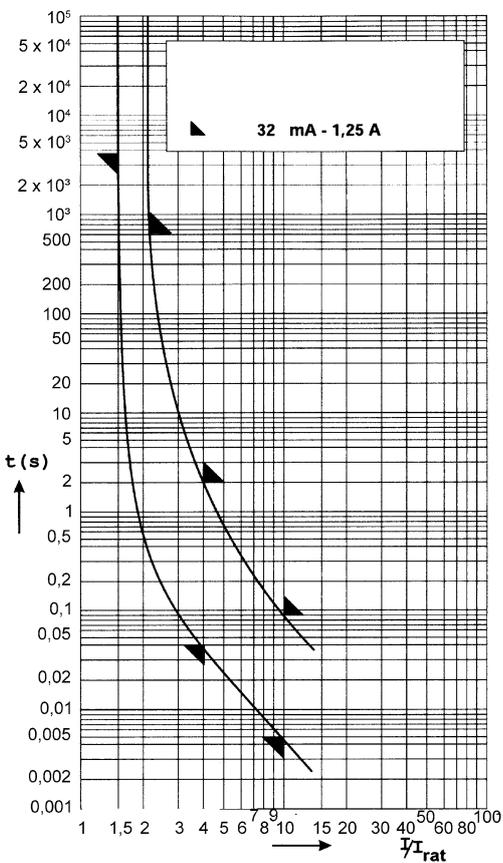
Tabla de selección					
Certificaciones	ATEX (PTB), Brasil (ULB), Canadá (CSA), IECEX (PTB)				
Característica	Corriente de funcionamiento asignada	Capacidad desc. asignada máx.	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
rápido	0.032 A	35 A	8560/51-4023	213073	240 g
	0.05 A	35 A	8560/51-4033	213074	240 g
	0.063 A	35 A	8560/51-4043	213075	240 g
	0.08 A	35 A	8560/51-4053	213076	240 g
	0.1 A	35 A	8560/51-4063	213077	240 g
	0.125 A	35 A	8560/51-4073	149174	210 g
	0.16 A	35 A	8560/51-4083	213078	240 g
	0.2 A	35 A	8560/51-4093	213079	240 g
	0.25 A	35 A	8560/51-4103	213080	240 g
	0.315 A	35 A	8560/51-4113	149175	210 g
	0.4 A	35 A	8560/51-4133	213081	240 g
	0.5 A	35 A	8560/51-4143	149176	210 g
	0.63 A	35 A	8560/51-4153	149178	210 g
	0.8 A	35 A	8560/51-4173	213082	240 g
	1 A	35 A	8560/51-4183	213083	240 g
1.25 A	35 A	8560/51-4193	213084	240 g	

Tabla de selección					
Certificaciones	ATEX (PTB), Brasil (ULB), IECEx (PTB)				
Característica	Corriente de funcionamiento asignada	Capacidad desc. asignada máx.	Tipo de producto	Nº de art.	Peso
lento	2 A	35 A	8560/51-4222	149164	210 g
	4 A	40 A	8560/51-4252	149166	210 g
	5 A	50 A	8560/51-4262	149172	210 g
	2.5 A	35 A	8560/51-4232	149170	210 g
	3.15 A	35 A	8560/51-4242	149171	210 g
	6.3 A	63 A	8560/51-4272	149168	210 g
	velocidad media	0.032 A	80 A	8560/51-4021	149123
0.05 A		80 A	8560/51-4031	149126	210 g
0.063 A		80 A	8560/51-4041	149129	210 g
0.08 A		80 A	8560/51-4051	149132	210 g
0.1 A		80 A	8560/51-4061	149135	210 g
0.125 A		80 A	8560/51-4071	149138	210 g
0.16 A		80 A	8560/51-4081	149141	210 g
0.2 A		80 A	8560/51-4091	149144	210 g
0.25 A		80 A	8560/51-4101	149147	210 g
0.315 A		80 A	8560/51-4111	149150	210 g
0.4 A		80 A	8560/51-4131	149153	210 g
0.5 A		80 A	8560/51-4141	149156	210 g
0.63 A		80 A	8560/51-4151	149157	210 g
0.8 A		80 A	8560/51-4171	149159	210 g
1 A		80 A	8560/51-4181	149161	210 g
1.25 A	80 A	8560/51-4191	149163	210 g	

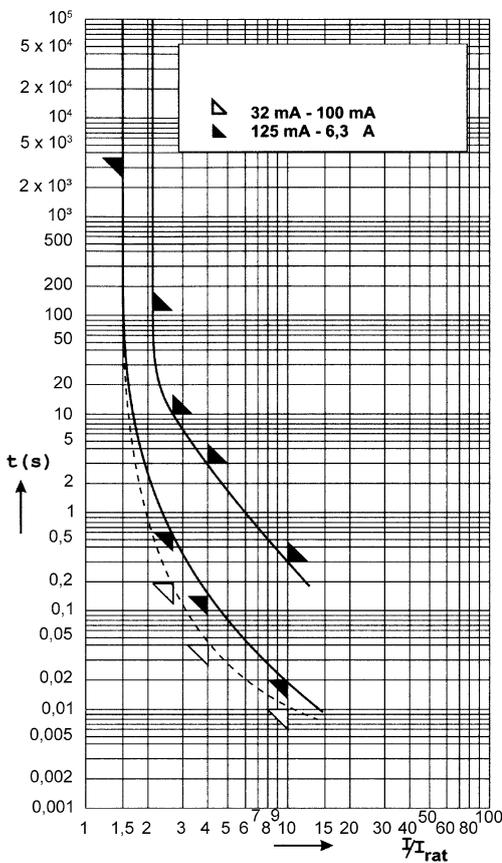
Datos técnicos		
Modelo	8560/51-4..1 8560/51-4..2	8560/51-4..3
Protección contra explosiones		
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb	Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
ATEX protección contra explosiones de gas	Ⓔ II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb	Ⓔ II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
Marcado cUL		Class I, Zone 1, Ex e m II T6...T4 Ex II Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D, T6...T4
Nota	El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX e IECEx.	
El etiquetado del producto puede variar. Los dispositivos de serie cuentan con marcado ATEX, IECEx y CEC.		
Datos eléctricos		
Tensión de funcionamiento asignada CA	250 V	250 V
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	-50 °C ... +70 °C (T4) -50 °C ... +70 °C (T5) -50 °C ... +56 °C (T6)	-50 °C ... +70 °C (T4) -50 °C ... +70 °C (T5) -50 °C ... +56 °C (T6)
Temperatura ambiente	-58 °F ... +158 °F (T4) -58 °F ... +158 °F (T5) -58 °F ... +132 °F (T6)	-58 °F ... +158 °F (T4) -58 °F ... +158 °F (T5) -58 °F ... +132 °F (T6)
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +70 °C	-25 °C ... +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-13 °F ... +158 °F	-13 °F ... +158 °F
Datos mecánicos		
Grado de protección (IP)	IP20	IP20
Material del envoltorio	Poliamida	Poliamida

Datos técnicos		
Modelo	8560/51-4..1 8560/51-4..2	8560/51-4..3
Datos mecánicos		
Sección transversal de conexión	0.75 ... 2.5 mm ²	0.75 ... 2.5 mm ²
Temperatura ambiente AWG	20 AWG ... 14 AWG	20 AWG ... 14 AWG
Tipo de cable de conexión	de hilo fino multifilar	de hilo fino multifilar
Anchura	18,5 mm	18,5 mm
Anchura en pulgadas	0,73 in	0,73 in
Altura	40 mm	40 mm
Altura en pulgadas	1,58 in	1,58 in
Longitud	46 mm	46 mm
Longitud en pulgadas	1,81 in	1,81 in
Unidad de venta	5	5
Avisar	El fusible puede encajarse en los siguientes railes de montaje: rail de sombrero TS 15 (según DIN EN 60715) rail de sombrero TS 35 x 7,5 (según DIN EN 60715) rail G TS 32 (según DIN EN 60715) El fusible sólo puede sustituirse con el sistema sin tensión.	
Montaje / Instalación		
Par de apriete	1,2 Nm	1,2 Nm
Par de apriete lbf in	10,62 lbf in	10,62 lbf in

Gráficos técnico – Se reserva el derecho a modificaciones

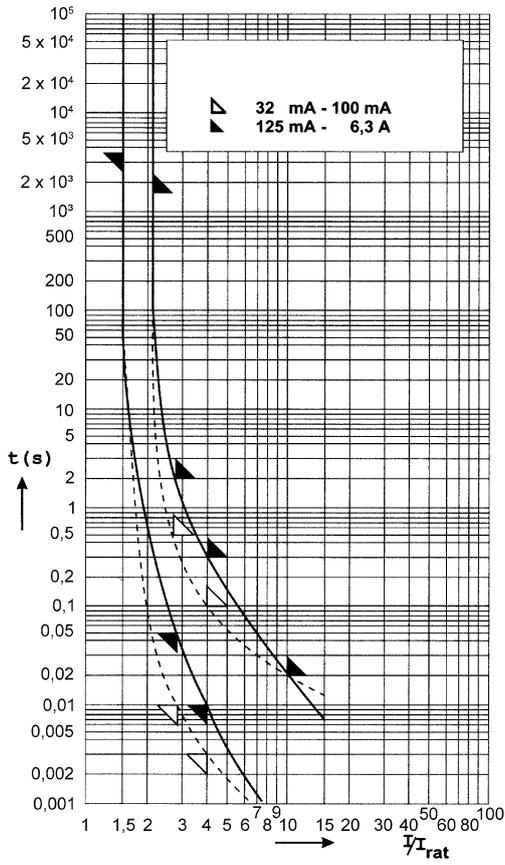


8560/51-...1, 250 V, velocidad media



8560/51-...2, 250 V, lento

E9



8560/51-...3,250 V, rápido

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones

