



- Pratico fusibile di protezione dispositivo per circuiti di comando
- caratteristiche di disinserzione: rapido, semiritardato e ritardato
- coprimorsetti con protezione contro il contatto accidentale: IP20

E9

WebCode **8560A**



Il minifusibile della serie 8560 di R. STAHL è un economico fusibile di protezione del dispositivo per circuiti di comando. È progettato per tensioni nominali di esercizio fino a 500 V e correnti nominali di esercizio fino a 6,3 A e disponibile con diverse caratteristiche di disinserzione. Viene montato a scatto su guide standard (TS 15, 35, 32). Il coprimorsetti protetto contro il contatto accidentale soddisfa le prescrizioni del grado di protezione IP20.

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Installazione in		•	•			

Tabella di selezione					
Omologazioni	ATEX (PTB), Brasile (ULB), Canada (CSA), IECEx (PTB)				
Caratteristica	Corrente nominale di esercizio	Capacità di rottura nom. max	Tipo di prodotto	Cod. art.	Peso kg
rapida	0.032 A	35 A	8560/51-4023	213073	0,240
	0.05 A	35 A	8560/51-4033	213074	0,240
	0.063 A	35 A	8560/51-4043	213075	0,240
	0.08 A	35 A	8560/51-4053	213076	0,240
	0.1 A	35 A	8560/51-4063	213077	0,240
	0.125 A	35 A	8560/51-4073	149174	0,210
	0.16 A	35 A	8560/51-4083	213078	0,240
	0.2 A	35 A	8560/51-4093	213079	0,240
	0.25 A	35 A	8560/51-4103	213080	0,240
	0.315 A	35 A	8560/51-4113	149175	0,210
	0.4 A	35 A	8560/51-4133	213081	0,240
	0.5 A	35 A	8560/51-4143	149176	0,210
	0.63 A	35 A	8560/51-4153	149178	0,210
	0.8 A	35 A	8560/51-4173	213082	0,240
	1 A	35 A	8560/51-4183	213083	0,240
	1.25 A	35 A	8560/51-4193	213084	0,240

Tabella di selezione

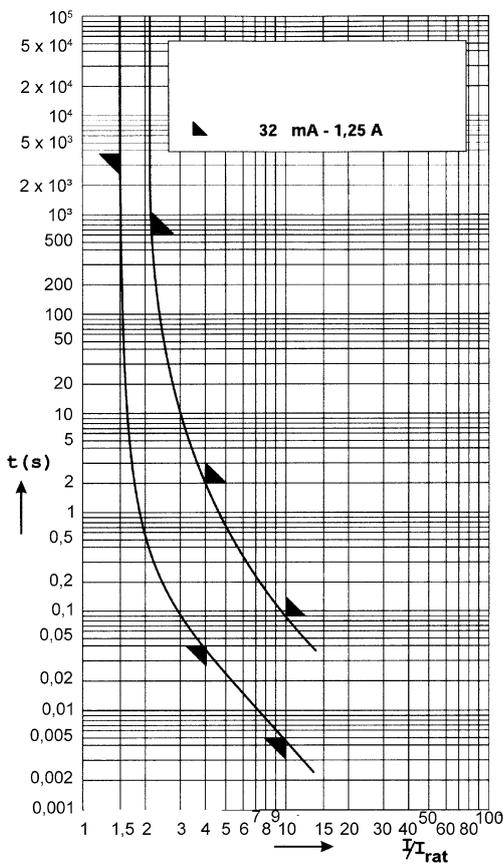
Omologazioni ATEX (PTB), Brasile (ULB), IECEX (PTB)					
Caratteristica	Corrente nominale di esercizio	Capacità di rottura nom. max	Tipo di prodotto	Cod. art.	Peso kg
ritardata	2 A	35 A	8560/51-4222	149164	0,210
	5 A	50 A	8560/51-4262	149172	0,210
	2.5 A	35 A	8560/51-4232	149170	0,210
	3.15 A	35 A	8560/51-4242	149171	0,210
	4 A	40 A	8560/51-4252	149166	0,210
	6.3 A	63 A	8560/51-4272	149168	0,210
semiritardata	0.032 A	80 A	8560/51-4021	149123	0,210
	0.05 A	80 A	8560/51-4031	149126	0,210
	0.063 A	80 A	8560/51-4041	149129	0,210
	0.08 A	80 A	8560/51-4051	149132	0,210
	0.1 A	80 A	8560/51-4061	149135	0,210
	0.125 A	80 A	8560/51-4071	149138	0,210
	0.16 A	80 A	8560/51-4081	149141	0,210
	0.2 A	80 A	8560/51-4091	149144	0,210
	0.25 A	80 A	8560/51-4101	149147	0,210
	0.315 A	80 A	8560/51-4111	149150	0,210
	0.4 A	80 A	8560/51-4131	149153	0,210
	0.5 A	80 A	8560/51-4141	149156	0,210
	0.63 A	80 A	8560/51-4151	149157	0,210
	0.8 A	80 A	8560/51-4171	149159	0,210
	1 A	80 A	8560/51-4181	149161	0,210
	1.25 A	80 A	8560/51-4191	149163	0,210

Dati tecnici

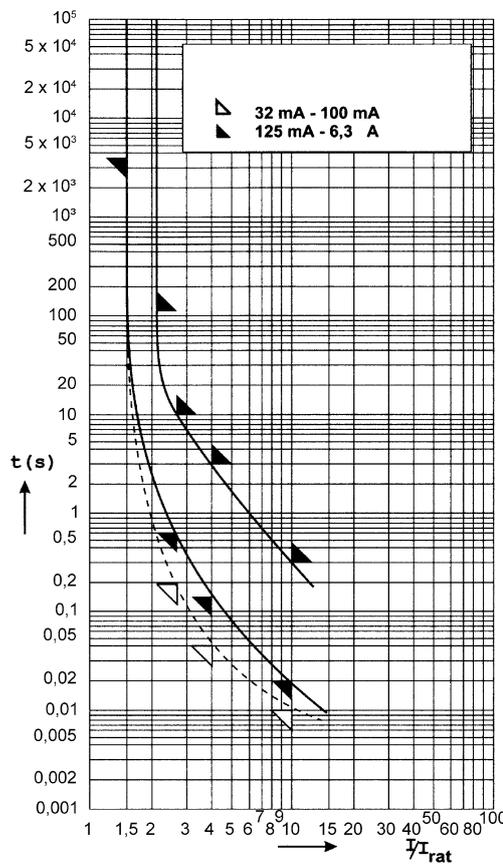
Versione	ATEX, IECEX	8560/51-4..3
Protezione antideflagrante		
IECEX protezione contro le esplosioni di gas	Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb	Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
ATEX protezione contro le esplosioni di gas	Ⓔ II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb	Ⓔ II 2 G Ex eb mb IIC T4 ... T6 Gb
Marchatura cUL		Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D, T6...T4 Class I, Zone 1, Ex e m II T6...T4
Nota	L'etichettatura dei prodotti può essere diversa. I dispositivi della serie sono contrassegnati con ATEX e IECEX.	L'etichettatura dei prodotti può essere diversa. I dispositivi della serie sono contrassegnati con ATEX, IECEX e CEC.
Dati elettrici		
Tensione nominale di esercizio AC	250 V	250 V
Condizioni ambientali		
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 di stoccaggio	-25 °C ... +70 °C	-25 °C ... +70 °C
Temperatura di stoccaggio	-13 °F ... +158 °F	-13 °F ... +158 °F
Dati meccanici		
Grado di protezione (IP)	IP20	IP20
Materiale della custodia	Poliammide	Poliammide

Dati tecnici		
Versione	ATEX, IECEx	8560/51-4..3
Dati meccanici		
Sezione di collegamento	0.75 ... 2.5 mm ²	0.75 ... 2.5 mm ²
Sezione di connessione AWG	20 AWG ... 14 AWG	20 AWG ... 14 AWG
Tipo di linea di collegamento	flessibile semirigido	flessibile semirigido
Larghezza	18,5 mm	18,5 mm
Larghezza in pollici	0,73 in	0,73 in
Altezza	40 mm	40 mm
Altezza pollici	1,58 in	1,58 in
Lunghezza	46 mm	46 mm
Lunghezza pollici	1,81 in	1,81 in
Unità d'imballo	5	5
Nota	Il fusibile può essere montato a scatto sulle guide di supporto di seguito indicate: Guida DIN TS 15 (secondo DIN EN 60715) Guida DIN TS 35 x 7,5 (secondo DIN EN 60715) Barra G TS 32 (secondo DIN EN 60715) La sostituzione del fusibile deve essere effettuata solo in assenza di tensione sul sistema!	
Installazione e montaggio		
Coppia di serraggio	1,2 Nm	1,2 Nm
Coppia di serraggio lbf in	10,62 lbf in	10,62 lbf in

Disegni tecnici – Con riserva di modifiche

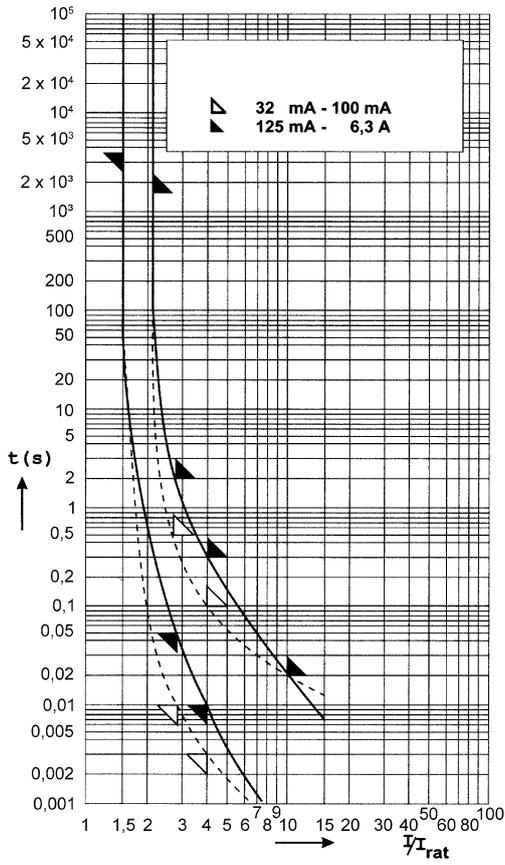


8560/51-...1, 250 V, semirigidata



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

E9



8560/51-...3,250 V, rapida

Disegno quotato (tutte le misure in mm [pollici]) – con riserva di modifiche

