



- Moduli standard testati con interruttore con comando a distanza
- Basso sforzo di cablaggio rispetto ai circuiti convenzionali
- Installazione semplice e a prova di vibrazioni in custodia Ex e

E9

WebCode **8510F**

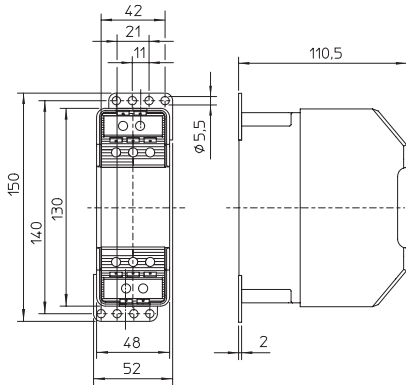


I relè impulsivi della serie 8510 di R. STAHL possono essere azionati mediante interruttore con comando a distanza e consentono circuiti semplici con ridotte spese di cablaggio. Sono installati in una custodia resistente alla corrosione e avvitati a prova di vibrazioni in custodie Ex e. I morsetti di collegamento facilmente accessibili garantiscono un collegamento sicuro e semplificano l'installazione.

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

Tabella di selezione					
Descrizione prodotto		Relè impulsivo			
Figura	Tensione di comando nominale	Frequenza Hz (con AC)	Tipo di prodotto	Cod. art.	Peso kg
	24 V AC	50 60	8510/111-00-208-020	268236	1,200
	24 V DC	–	8510/111-00-208-220	145789	1,200
	110 V AC	60 50	8510/111-00-208-040	145808	1,200
	230 V AC	60 50	8510/111-00-208-050	145802	1,200

Dati tecnici	
Protezione antideflagrante	
IECEX protezione contro le esplosioni di gas	Ex de IIC
IECEX protezione grisù	Ex de I
ATEX protezione contro le esplosioni di gas	Ⓜ II 2 G Ex de IIC
ATEX protezione grisù	Ⓜ I M2 Ex de I
Omologazioni	ATEX (BVS), Brasile (ULB), Cina (CQST), IECEX (BVS)
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente	-20 °C ... +60 °C
Dati meccanici	
Grado di protezione (IP)	IP20
Materiale della custodia	Resina epossidica
Morsetti di collegamento minimi	0,75 mm <sup>2</sup>
Morsetto di collegamento rigido massimo	2,5 mm <sup>2</sup>
Morsetto di collegamento flessibile massimo	1,5 mm <sup>2</sup>



8510/111