



Sicherungsbausteine werden zur Absicherung von Geräten und Stromkreisen im explosionsgefährdeten Bereich gefordert. Durch die zunehmende Automatisierung von Funktionen und Abläufen ist es notwendig, die üblichen Schutzorgane vor Ort zu installieren. Steuer- und Regelkomponenten bieten dabei den Vorteil, dass sie explosionsgeschützt in einem Gehäuse mit integrierten Einzelklemmen eingebaut sind. Dadurch kann die Eingangs- und Ausgangsspannung weiterverarbeitet werden. Der gewünschte Stromwert ist in den Bestellangaben anzugeben.

Explosionsschutz

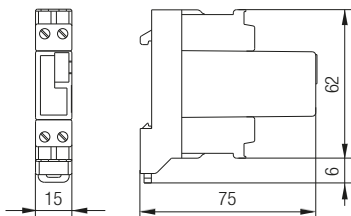
Kennzeichnung ATEX	II 2G Ex db e IIC Gb I M2 Ex db e I Mb
Prüfbescheinigung	PTB 98 ATEX 1010 U
Kennzeichnung IECEx	Ex d e IIC Gb Ex d e I Mb
Prüfbescheinigung	IECEx PTB 11.0086U
Kennzeichnung CSA	Class I, Zone 1, IIC A/Ex d e IIC Gb
Prüfbescheinigung	CSA 2011-2484303U

Weitere Zulassungen und Prüfbescheinigungen finden Sie unter www.bartec.de

Technische Daten

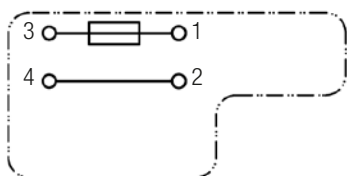
Gehäusewerkstoffe	hochwertige Thermoplaste		
Schutzart	Elektronikeinbau Klemmen	IP 66 IP 20	EN/IEC 60529 EN/IEC 60529
Anschlussklemmen	2,5 mm ² , feindrähtig		
Befestigung auf Tragschiene	TH 35 x 7,5 (15) EN/IEC 60715		
Klemmenbezeichnung	ein beschriftbares Bezeichnungsschild		
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +50 °C bei T6 +40 °C bis +60 °C bei T4 (nur für Nennstrom < 0,5 A)		
Lagertemperatur	-40 °C bis +70 °C		
Gewicht	0,055 kg		

Abmessungen/Einbaulagen



Modulbreite: 15 mm

Anschlussplan/Klemmenbelegung



Elektrische Daten siehe Bestellangaben

Nennspannung	250 V
Schaltvermögen	bei 250 V, 50 Hz, cos φ = 1 35 A für (T) 0,032 A bis 1,25 A

Bestellangaben

Sicherungstyp		Littelfuse 218	
Nennstrom (träge)	Kennziffer	Nennstrom (träge)	Kennziffer
0,032 A	1	0,25 A	9
0,050 A	2	0,315 A	A
0,063 A	3	0,4 A	B
0,08 A	4	0,5 A	C
0,1 A	5	0,63 A	E
0,125 A	6	0,8 A	F
0,16 A	7	1,0 A	G
0,2 A	8	1,25 A	H

Komplett-Bestellnummer 07-7311-61J2 / TAO

Bitte Kennziffer einsetzen. Technische Änderungen vorbehalten.