

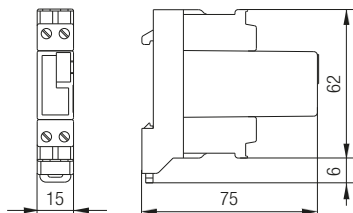


Explosionsschutz

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

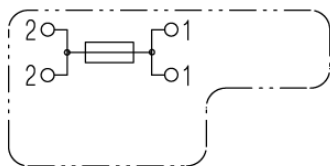
Weitere Zulassungen und Prüfbescheinigungen finden Sie unter www.bartec.de

Abmessungen/Einbaulagen



Modulbreite: 15 mm

Anschlussplan/Klemmenbelegung



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 Doppelklemmen eingebaut sind. Dadurch kann die Eingangs- und Ausgangsspannung weiterverarbeitet werden. Der gewünschte Stromwert ist in den Bestellangaben anzugeben.

Technische Daten

Gehäusewerkstoffe	hochwertige Thermoplaste		
Schutzart	Elektronikeinbau	IP 66	EN/IEC 60529
	Klemmen	IP 20	EN/IEC 60529
Anschlussklemmen	2,5 mm ² , feindrätig		
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		

Elektrische Daten siehe Bestellangaben

Nennspannung	250 V
Schaltvermögen	bei 250 V, 50 Hz, cos φ = 1 80 A für (M) 0,1 A bis 1,25 A 35 A für (T) 0,1 A bis 1,25 A

Bestellangaben

Nennstrom	Kennziffer	Charakteristik	Sicherungstyp	Kennziffer
0,1 A	5	mittelträge	Littelfuse 201	M
0,2 A	8			
0,25 A	9			
0,5 A	C	träge	Littelfuse 218	T
1,0 A	G			
1,25 A	H			

Komplett-Bestellnummer 07-7311-61J2/ **20**

Bitte Kennziffer einsetzen. Technische Änderungen vorbehalten.

1