

Durch die zunehmende Automatisierung von Funktionen und Abläufen ist es notwendig, die üblichen Schutzorgane vor Ort zu installieren. Sicherungsbausteine werden zur Absicherung von Geräten und Stromkreisen auch in explosionsgefährdeten Bereichen gefordert. Steuer- und Regelkomponenten bieten dabei den Vorteil, dass sie explosionsgeschützt in einem Gehäuse mit integrierten Doppelklemmen eingebaut sind.

Explosionsschutz

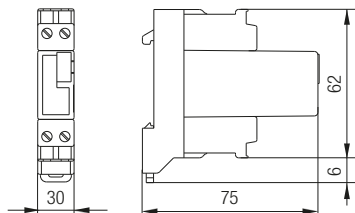
Kennzeichnung ATEX	II 2G Ex db e IIC Gb I M2 Ex db e I Mb
Prüfbescheinigung	PTB 97 ATEX 1068 U
Kennzeichnung IECEx	Ex d e IIC Gb Ex d e I Mb
Prüfbescheinigung	IECEx PTB 11.0083U
Kennzeichnung CSA	Class I, Zone 1, IIC A/Ex d e IIC Gb
Prüfbescheinigung	CSA 2011-2484303U

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

Technische Daten

Gehäusewerkstoffe	hochwertige Thermoplaste	
Schutzart	Elektronikeinbau	IP 66 EN/IEC 60529
	Klemmen	IP 20 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	
Lagertemperatur	-40 °C bis +70 °C	
Gewicht	0,250 kg	

Abmessungen/Einbaulagen

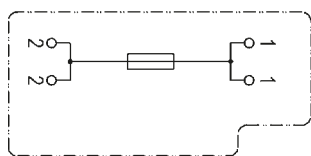


Modulbreite: 30 mm

Elektrische Daten siehe Bestellangaben

Nennspannung	250 V
Schaltvermögen	bei 250 V, 50 Hz, cos φ = 1 1000 A für (M) 3,15 A bis 6,3 A 35 A für (T) bis 3,15 A 40 A für (T) 4 A 50 A für (T) 5 A 63 A für (T) 6,3 A

Anschlussplan/Klemmenbelegung



Bestellangaben

Nennstrom	Kennziffer	Charakteristik	Sicherungstyp	Kennziffer
3,15 A	M	träge	ESKA 521	T
4,0 A	N			
5,0 A	P	mittelträge	Multicomp	M
6,3 A	Q			

Komplett-Bestellnummer 07-7311-93J2/ 00

Bitte Kennziffer einsetzen. Technische Änderungen vorbehalten.