



## für Bergbauanwendung

- Polyester-Gehäuse mit Schlagfestigkeit > 20 Nm
- für Aufbauten in beliebiger Kombination mit Ex-I-zugelassenen Komponenten

### Lieferumfang

Leergehäuse mit Silikondichtung und Innensechskantschrauben



### Technische Daten



IBExU

Explosionsschutz	I M 2 Ex e I I M 1 Ex ia I
Prüfschein	IBExU: 06 ATEX 1065U
Material	glasfaserverstärkter, duroplastischer Polyester mit Grafitzusatz
Farbton	graphitschwarz, ähnlich RAL 9011
Schutzart	IP 54
Schlagfestigkeit	> 20 Nm
Oberflächenwiderstand	<10 <sup>9</sup> Ohm, EN 50014 / IEC 60079-0
Wasseraufnahme	max. 0,7 %, ASTM D570
Toxisches Verhalten	halogenfrei
Temperatureinsatzbereich nach EN	-55° bis +100°C

### Programmübersicht

Bestell-Nr.	Abmessungen
	B x L x H (mm)
48.08 08 06	75 x 80 x 56
48.08 08 08	75 x 80 x 75
48.08 11 06	75 x 110 x 56
48.08 11 08	75 x 110 x 75
48.08 16 06	75 x 160 x 56
48.08 16 08	75 x 160 x 75
48.08 19 06	75 x 190 x 56
48.08 19 08	75 x 190 x 75
48.12 12 09	120 x 122 x 91
48.12 22 09	120 x 220 x 91
48.16 16 09	160 x 160 x 91
48.16 26 09	160 x 260 x 91
48.16 36 09	160 x 360 x 91
48.16 56 09	160 x 560 x 91
48.25 26 12	250 x 255 x 121
48.25 26 16	250 x 255 x 161
48.25 40 12	250 x 400 x 121
48.25 40 16	250 x 400 x 161
48.25 60 12	250 x 600 x 121
48.36 36 09	360 x 360 x 91
48.41 40 12	405 x 400 x 121
48.41 40 20	405 x 400 x 201