Technische Daten

Gehäuse

Werkstoff:	Aluminium pulverbeschichtet
RoHs:	Konform
Farbe:	Silbergrau, RAL 7001
Größe (LxBxH):	**122x120x91mm**
Gewicht:	920 g (leer)
Schutzart:	Max. IP 66
Dichtung:	Temperaturfeste Silikonrundschnur
Deckelschrauben:	Unverlierbare Edelstahl-Schrauben mit Kombi-kreuzschlitzkopf
Äußerer Schutz-leiter anschluß:	Edelstahl
Lagertemperatur:	-50°C bis +80°C

Klemmenkasten

Typ:	**A21-E2-01209**
Zündschutzart:	II 2G Ex e IIC T4/T6 Gb II 2(1)G Ex e[ia] IIC T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T80°C
Zertifikat:	TPS 07 ATEX 61951 1

Standard
Einsatztemperatur: -20°C bis +40°C

Maximale
Einsatztemperatur: -50°C bis +60°C
abhängig von den eingesetzten Komponenten und der entstehenden Verlustleistung

4

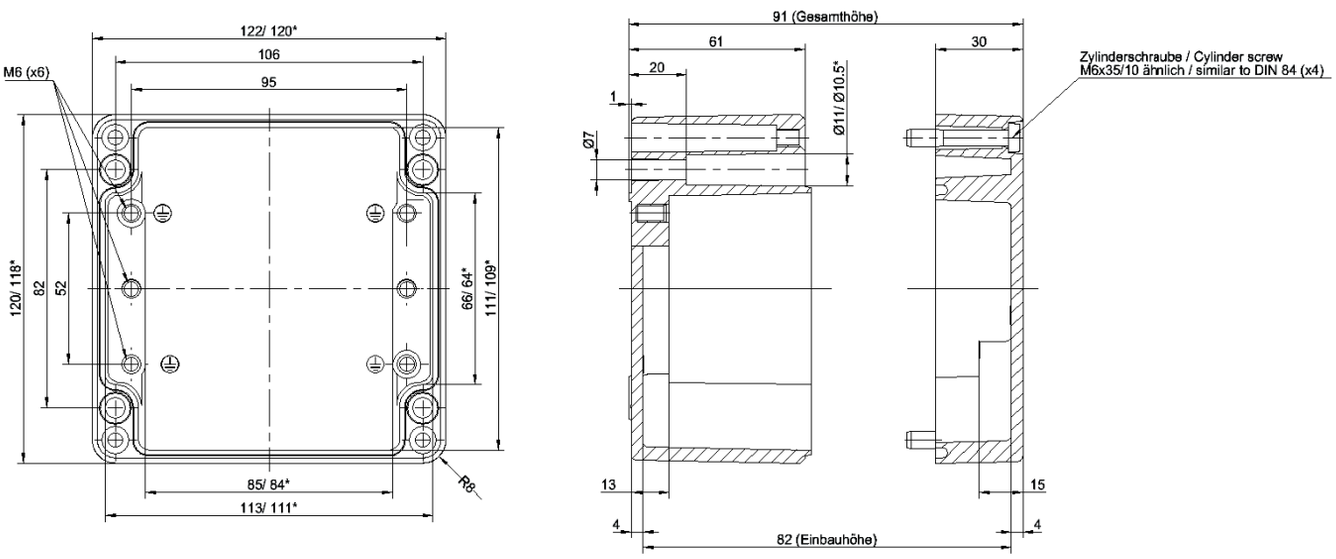
Maximale Anzahl von Gewinden

	M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Seite A/B	6	4	2	2	1	0	0
Seite C/D	2	2	1	0	0	0	0

Maximale Anzahl von Klemmen (geometrisch, Erwärmung nicht berücksichtigt)

Querschnitt	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²	10 mm²	16 mm²	35 mm²
Anzahl	15	13	9	7	0	0

Maßzeichnung



* = Mass durch Formkonizität nach unten verringert.
Freimass - Toleranz nach GTA 13/5 - DIN 1688
* = Dimensions reduced in the lower part by mould incline
Genaral tolerances according to GTA 13/5 - DIN 1688