Technische Daten

Gehäuse

Werkstoff:	Glasfaserverstärktes Polyester
RoHs:	konform
Farbe:	Tiefschwarz, RAL 9005
Größe (LxBxH):	**360x160x91 mm**
Gewicht:	2150 g (leer)
Schutzart:	IP 65
Dichtung:	Temperaturfeste Silikonrundschnur
Deckelschrauben:	unverlierbare Edelstahl Schrauben mit Kombikreuzschlitzkopf
Lagertemperatur:	-50°C bis +80°C

Klemmenkasten

Typ: **A21-E1-03609**

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

EG-Baumuster-Prüfbescheinigung: 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

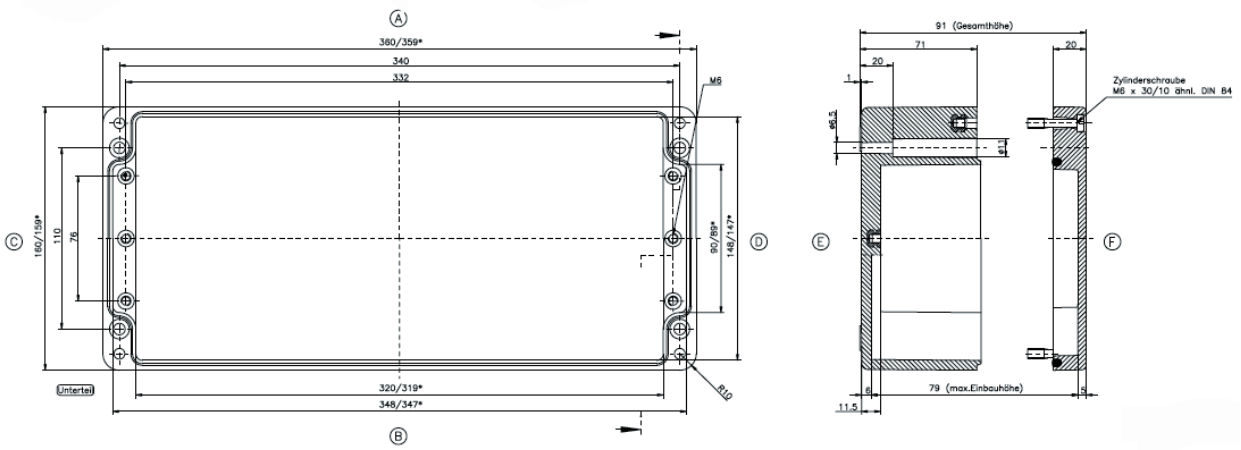
Maximale Anzahl von Gewinden

	M16x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Seite A/B	23	18	11	7	5	4	0
Seite C/D	4	3	2	2	1	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	62	51	38	31	25	0

Maßbild



* kleineres Maß in Höhe der Montagenplattenauflage