

## Product

### TK PC 75-4-o



Empty enclosure - Industrial Quality -, box and cover: glass fibre reinforced polycarbonate, grey, similar to RAL 7035

without knockouts

**Article:** TK PC 75-4-o

## Technical Data

### Dimensions:

Width:	65 mm
Length:	50 mm
Height:	35 mm
interior height:	24 mm

### material:

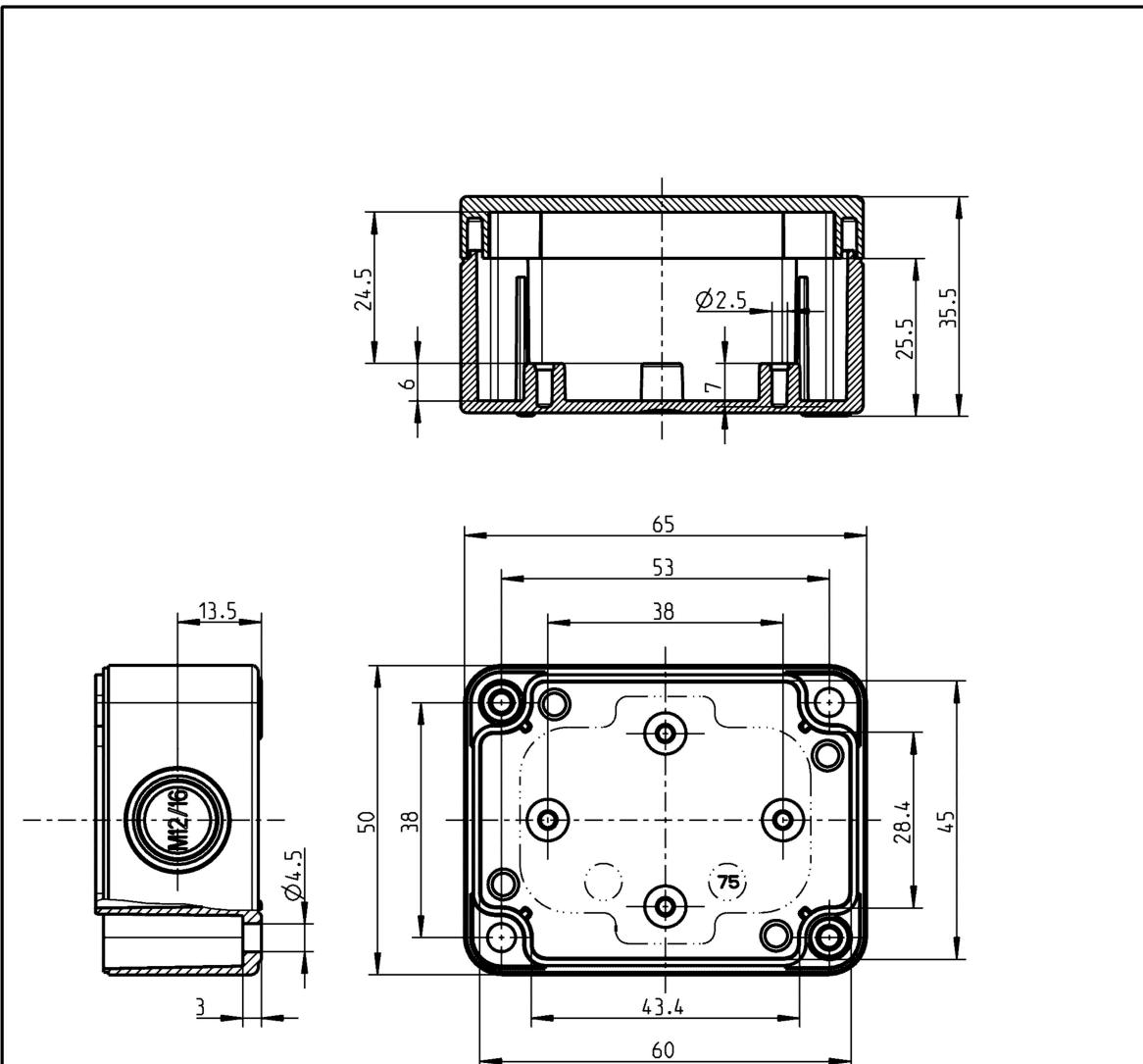
Base:	Polycarbonate, glass-fibre reinforced, grey simila
Cover:	Polycarbonate, glass-fibre reinforced, grey simila
Sealing:	Polyurethane
Cover screw:	Polyamide 6, fiber-glass reinforced

### Properties:

Ingress protection:	IP66 - acc. EN 60529 / DIN VDE 0470-1
Ambient temperature (min.):	-35 °C
Ambient temperature (max.):	80 °C
Ambient temperature (24 h):	60 °C
Max. rel. humidity at 40° C:	50%
Max. rel. humidity at 25° C (short Therm):	{100%}
Rated insulation voltage AC:	690V
Impact resistance:	{IK08 nach DIN EN 5012 / VDE 0470 Teil 100 }
Protection class:	II - isolate protection acc. VDE 0106 Protective insulation as per VDE 0106

Halogen-free:	✓
Heavy metals-free:	✓
PVC-free:	✓
Silicone-free:	✓
UV resistance:	✓
Weatherproof:	✓
Combustion behaviour to UL:	5VA nach UL 50 / UL 746C
Combustion behaviour to UL:	{V-2 nach UL 94}
Combustion behaviour to VDE:	960°C acc. VDE 0471/ EN 60695
Fitted for outdoor application:	✓
Knockouts:	-

## Drawing



Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdruecklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-eintragung vorbehalten.

(Verwendungsbereich)		(Zul. Abw.)	(Oberflaeche)	Masstab 1:1	(Volumen in cm <sup>3</sup> )
		DIN 16 901	Wkzg. Ra 0.63 poliert Artikel glatt	(Werkstoff, Halbzeug)	
			Datum	Name	(Benennung)
			Bearb.	23.05.02	WGe
			Gepr.		
			Vers.		
			Status		
		<b>spelsberg</b>			
Zust.	Aenderung	Datum	Name	(Urspr.)	(Zeichnungsnummer)
					M-TK-75
					Blatt 1
					Bl. 15

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten!

---

**Manufacturer**

Günther Spelsberg GmbH + Co. KG  
Im Gewerbepark 1  
58579 Schalksmühle  
+49 (0)2355/892-0  
+49 (0)2355/892-299  
[www.spelsberg.de](http://www.spelsberg.de)