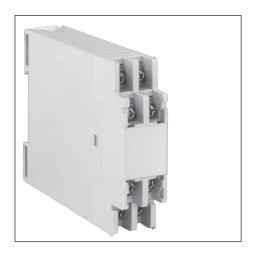
Isolierstoffgehäuse KO 4753

mit Flachklemmen für Lötanschluß



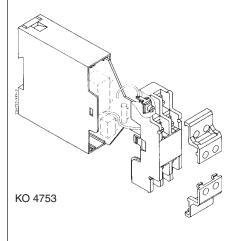


- Breite 22,5 mm
- max. 8 Plus-Minus-Klemmenschrauben mit selbstabhebenden Anschlußscheiben
- sicheres Klemmen von max. 2 Anschlußdrähten auch mit unterschiedlichem Querschnitt
- Litzenanschluß zwischen Klemme und Leiterplatte
- wahlweise mit Klemmenabdeckung für Berührungsschutz nach VBG 4





Flachklemmen



Technische Daten

Bestellbezeichnung: KO 4753.097.08.01.001 Außenmaße: 22,5 x 75 x 97 mm Gehäusematerial: PC-GF, lichtgrau RAL 7035 Temperaturbeständigkeit: nach UL 746 B: 125 °C nach Vicat ISO 306 148 °C Meth. B: nach ISO 75-2 Meth. A: 138 °C Meth. B: 144 °C

zulässige max. Verlustleistung: bei Normalklima 23 / 50-1 ISO 554

Gehäuseabstand	Verlustleistung P _v
0 mm	4 W
16 mm	7,5 W
~	10 W

spezifischer thermischer Widerstand: Rth = 10 K / W für freistehendes Gehäuse

V-0

Brennverhalten nach UL 94: nach IEC 60707:

Klemmenwerkstoff:

nach IEC 60707: BH 2-30

Anzahl der Klemmen: max. 8 außen ohne Beschriftung,

innen von 1 bis 8 durchnumeriert

Bandstahl, verzinnt

max. Anschlußquerschnitt: 2 x 2,5 mm² massiv oder

2 x 2,5 mm² massiv oder 2 x 1,5 mm² Litze mit Hülse DIN 46228-1/-2/-3

Abisolierlänge der Leiter: 8 mm max. Strombelastbarkeit: 25 A

Leiterbefestigung: Plus-Minus-Klemmenschrauben M3,5

mit selbstabhebenden Anschlußscheiben,

Funktion nach IEC 60999-1

Drehmoment: max. 0,8 Nm

Anschluß innen: Fahnen für Lötanschluß oder Steckhülsen

nach DIN 46247-1

Gehäusebefestigung: 1) Schnappbefestigung auf Hutschiene EN 60715

2) Schraubbefestigung durch herausziehbare Laschen möglich, Befestigungsmaß 80 mm,

für 2 Schrauben M4

Kriechstromfestigkeit

PC: CTI 175 Isolierstoff III a IEC 60664-1

Luft- und Kriechstrecken: Luftstrecke ≥ 7 mm IEC 60664-1

Kriechstrecke ≥ 8 mm

Schutzart: a) Gehäuse IP 30 (mit Klemmenabdeckung IP 40) IEC 60529

b) Klemmen IP 10 (mit Klemmenabdeckung IP 20 IEC 60529

und Berührungsschutz nach VBG 4)

Beschriftungsfeld: in der Klemmenplatte 0,4 mm Vertiefung für

Schild 21 x 22 mm

Leiterplatte: siehe Leiterplattenzuschnitt

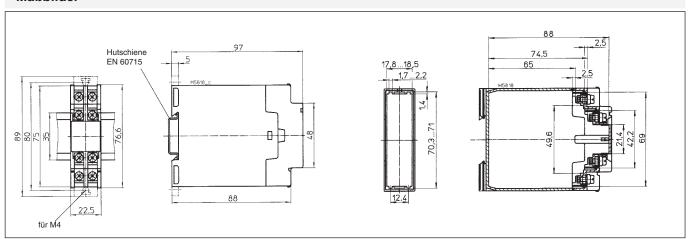
1

Halterung der Leiterplatte: Führungen in Haube und Klemmenplatte

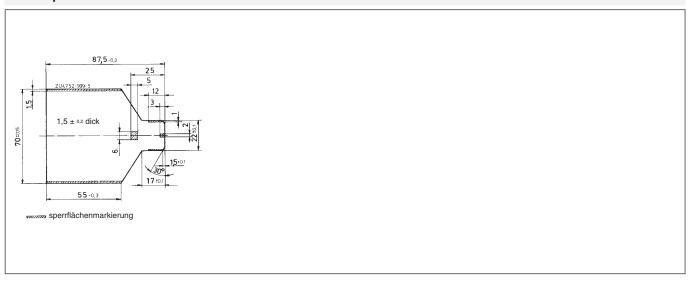
Zubehör: Klemmenabdeckungen KO 4753-3-1 > = 1 Paar (nach Bedarf): und KO 4753-2-1

lieferbar in PC glasklar; PC grau auf Anfrage

Maßbilder



Leiterplattenzuschnitt



Klemmenabdeckungen

