



Highlights

Kompaktes Design

Schraubanschluss

Anschlusspunkte für Brückungskämme

Schnelle Integration individueller Elektronik-Lösungen

Lötfreie Leiterplattenkontaktierung

Baubreite 6.2 mm mit bis zu 6 Leiteranschlüssen

Anschlussquerschnitte

Eindrähtig (starr) 0.25 mm² - 2.5 mm²

Feindrähtig (flexibel) 0.25 mm² - 2.5 mm²

Feindrähtig mit Aderendhülse 0.25 mm² - 1.5 mm²

Maße

Abisolierlänge 6.0 mm

Drehmoment

Drehmoment 0.50 Nm

Werkstoffe

Lötfahne Kupferlegierung

Klemmfeder Edelstahl

Isolierstoff

Material PA 6.6

Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0

Temperaturen

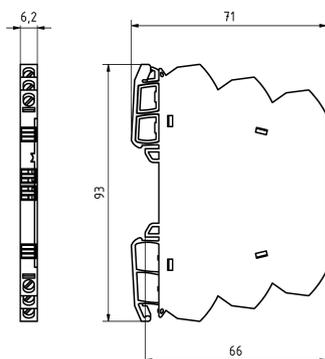
Arbeitstemperatur -30 °C - 105 °C

Gehäuse Farben

 BASALTGRAU, RAL 7012

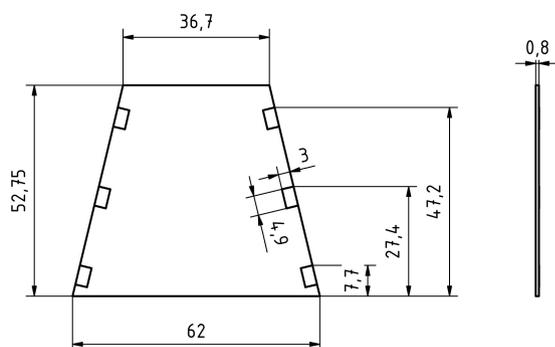
 BLAUGRAU, ähnlich RAL 7031

Technische Zeichnung



Leiterplattendaten

Max. Höhe der Bauteile auf der Leiterplatte 3.2 (3.6) mm



Varianten



INS260-S-baGY-0000

INS260-S-baGY



INS260-S-baGY-0100

INS260-S-baGY mit OT1 (Öffnung Top1)



INS260-S-baGY-0110

INS260-S-baGY mit OT1/OS1 (Öffnung Top1/Seite1)



INS260-S-baGY-0300

INS260-S-baGY mit OT1/OT2 (Öffnung Top1/Top2)



INS260-S-baGY-0310

INS260-S-baGY mit OT1/OT2/OS1 (Öffnung Top1/Top2/Seite1)

Zubehör



Blindstopfen S SCHWARZ



Brückungskamm BRI/2-6.2-WEISS (verfügbar in 2/4/8/16-polig)



DIN-Rail-Kodierung DRC250/260-ROT



DIN-Rail-Kodierung DRC250/260-BLAUGRAU



Bezeichnungssystem 5x5



LED Prisma PR7.0



Schalter-Abdeckung SC260-SCHWARZ



Schalter-Abdeckung SC260-ROT

Elektrische Daten*

Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsstoßspannung	4.0 kV	4.0 kV	4.0 kV
Nennspannung	250 V	320 V	630 V
Nennstrom	6 A	6 A	6 A

* Angelehnt an EN 60664-1. Werte gelten für bündig angereihte Baugruppen.