

Highlights

- Kompaktes Design
- Push-In Anschluss
- Baubreite 6.2 mm mit bis zu 5 Leiteranschlüssen
- Anschlusspunkte für Brückungskämme
- Lötfreie Leiterplattenkontaktierung
- Steckkoppler für austauschbare Baugruppen wie bspw. Kleinrelais

Anschlussquerschnitte

Eindrähtig (starr)	0.25 mm ² - 2.5 mm ²
Feindrähtig (flexibel)	0.25 mm ² - 2.5 mm ²
Feindrähtig mit Aderendhülse	0.25 mm ² - 1.5 mm ²

Maße

Abisolierlänge	8.0 mm
----------------	--------

Werkstoffe

Lötfahne	Kupferlegierung
Klemmfeder	Edelstahl

Isolierstoff

Material	PA 6.6
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0

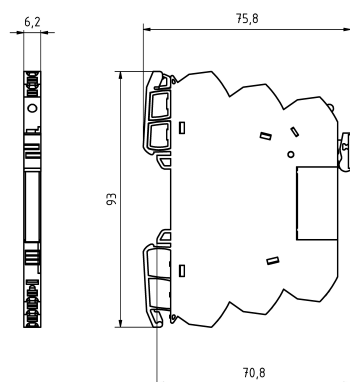
Temperaturen

Arbeitstemperatur	-30 °C - 105 °C
-------------------	-----------------

Gehäuse Farben

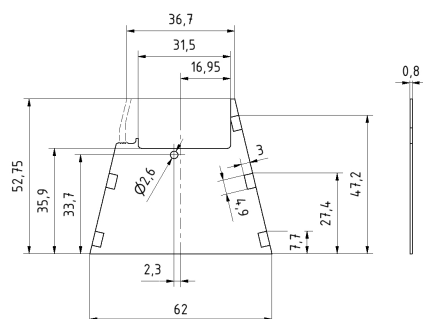
	BASALTGRAU, RAL 7012
	BLAUGRAU, ähnlich RAL 7031

Technische Zeichnung



Leiterplattendaten

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



Varianten



INS250-P-baGY-0100

INS250-P-baGY mit OT1 (Öffnung Top1)

Zubehör



Blindstopfen PI 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



Auswerf-Hebel EL250-SCHWARZ



Auswerf-Hebel EL250-ROT



Bezeichnungssystem 6x12



Bezeichnungssystem 5x5



LED Prisma PR23.5

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.