

Abmessungen **M18 x 1**

Bündig Schaltabstand **5mm**

- ✓ **Robustes VA-Gehäuse**
- ✓ **Integrierter Verstärker**
- ✓ **Anschluss über Teflon-Kabel**



ATEX Zone 22
Temperaturbereich -25 ... +180°C

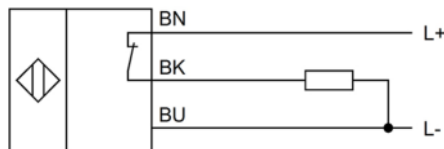


Technische Daten

IB18C340

Schaltabstand (Sn)	5mm
Einbau	bündig
Ausgangssignal	pnp, nc
Betriebsspannung	10 ... 35V DC
Stromaufnahme (ohne Last)	≤ 15mA
Ausgangsstrom (max. Last)	150mA
Spannungsabfall	2,0V DC
Hysterese	15%
Schaltfrequenz	400Hz
Verpolungssicher	+
Kurzschlussfest	+
Abmessungen	M18x1mm
Länge (Gewinde/Gesamt)	60mm / 70mm
Material (Gehäuse)	VA
Material (Frontkappe)	Vectra®
Temperatur (Betrieb)	-25 ... +180°C
Schutzart (EN 60529)	IP50
Kennzeichnung	⊕ II 3D Ex tc IIIB T185°C Dc -25°C < T _{amb} < 180°C
Anschluss	Teflonkabel, 3 x 0,22mm ²
Kabellänge	5m
Montagezubehör	AY000100

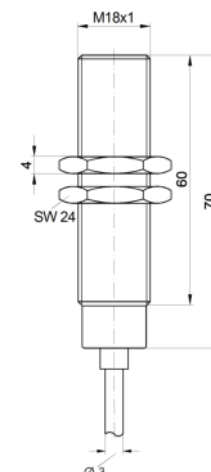
Anschluss



Farben: BN (braun), BU (blau), BK (schwarz)

Funktionen: BN = L+, BU = L-, BK = PNP NO

Maßskizze



Hinweis: Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, in denen die Sicherheit von Personen von deren Funktion abhängt, ist unzulässig!