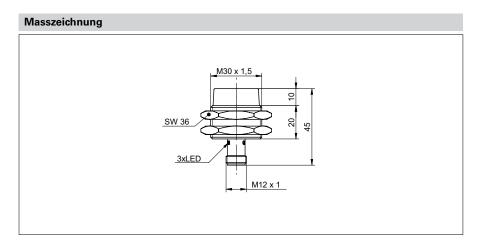
Induktive Näherungsschalter

IR30.P24S-11174036



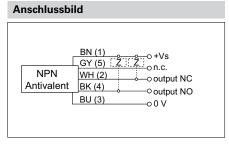
(GammaProx)
ostfrei 70 %,
-(

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 500 Hz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 36 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	10 mA
Ausgangsschaltung	NPN Antivalent (NO / NC)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 200 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	PBT
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Baugrösse	30 mm
Gehäuselänge	45 mm
Anschlussart	Stecker M12
Anzugsdrehmoment max.	140 Nm

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67











- Erhöhter Schaltabstand
- Antivalenter Ausgang



Baustahl

Aluminium

Stahl rostfrei

100 %

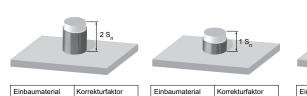
95 %

95 %

Induktive Näherungsschalter

IR30.P24S-11174036

Korrekturfaktoren für verschiedene Einbausituationen (Richtwerte)



Einbaumaterial	Korrekturfaktor
Baustahl	100 %
Stahl rostfrei	95 %
Aluminium	95 %

