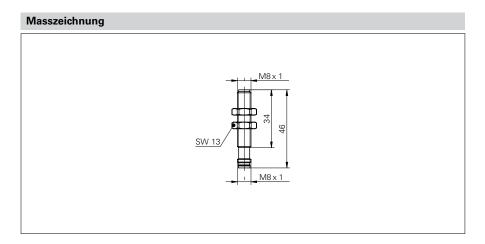
## **Induktive Sensoren Sondertypen**

## IFRD 08N17T1/S35



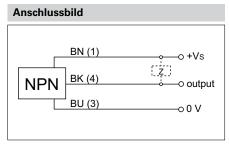
quasi bündig
Vollmetallgehäuse (DuroProx) hochtemperaturfest
2 mm
2 20 % von Sr

Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 150 Hz
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	20 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Material (aktive Fläche)	Stahl rostfrei 1.4404 (V4A)
Gehäusematerial	Stahl rostfrei 1.4404 (V4A)
Betriebsdruck statisch	< 20 bar
Baugrösse	8 mm
Gehäuselänge	46 mm
Anschlussart	Stecker M8

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +100 °C
Schutzart	IP 69K











• Erhöhte EMV-Störfestigkeit (EN 61000-6-2)