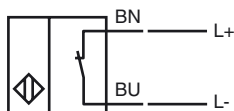
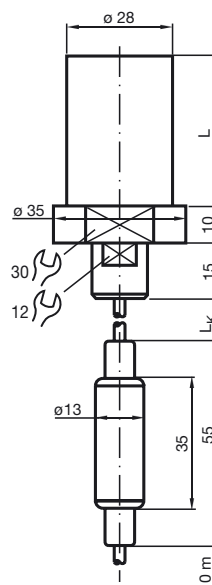


**Orderbenämning**

NJ4-N-H31

**Kännetecken**

- Temperaturintervall  
0 ... 200 °C (0 ... 392 °F)
- 4 mm i plan

**Anslutning****Avmätning****Tekniska data****Allmänna specifikationer**

Utgångs funktion		NAMUR öppnare
Känslavstånd	$s_n$	4 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		NAMUR
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 3,04 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,4
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,3
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,85

**Specifikationer**

Märkspänning	$U_o$	8 V
Kopplingsfrekvens	$f$	1000 Hz
Hysteres	$H$	≤ 20 % vid 200 °C
Strömförbrukning		
Mätplatta ej registrerad		≥ 3 mA
Mätplatta registrerad		≤ 1 mA

**Omgivningsförhållande**

Omgivningstemperatur	0 ... 200 °C (32 ... 392 °F)
----------------------	------------------------------

**Mekaniska specifikationer**

Anslutnings typ	Kabel PVC , 10 m
Ledartvårsnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	PPS
Kåpans längd L	40 / 50 / 60 / 80 / 100 [mm]
Skyddsklass	IP65
Kabellängd $L_K$	0,5 / 0,75 / 1 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 [m]
Anmärkning	Förstärkare -25°C...70°C Teflonkabel mellan förstärkare och oscillator

**Norm- och riktlinjekonformitet**

Normkonformitet	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Godkännanden och certifikat**

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.