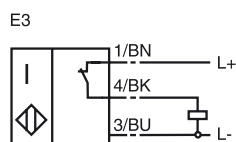
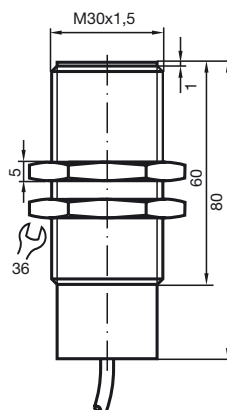
**Objednávací název**

NJ10-30GK-E3-Y10560

**Vlastnosti**

- Základní řada
- Matice z uL<sup>™</sup>techtillÄ© oceli
- S BF30

**Připojení****Rozměry****Technická data****Všeobecné údaje**

Funkce spínacího prvku	PNProzpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 10 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	DC
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 8,1 mm
Redukční součinitel $r_{Al}$	0,4
Redukční součinitel $r_{Cu}$	0,3
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,85

**Charakteristické hodnoty**

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V
Spínací frekvence	$f$	0 ... 300 Hz
Hystereze	$H$	0 ... 10 typicky %
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Úbytek napětí	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 20$ mA
indikace stavu sepnutí		ne

**Soulad s normami**

Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004
-------	-------------------------

**Podmínky okolního prostředí**

Teplota okolního prostředí	-40 ... 70 °C (233 ... 343 K)
----------------------------	-------------------------------

**Mechanické parametry**

Typ připojení	2 m, kabel se silikonovou izolací
Průřez žíly vodiče	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Stupeň krytí	IP67