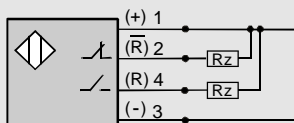


**Induktívne snímače**  
**4 - vodičové DC, kovové valcové puzdro**

puzdro	valcové puzdro	valcové puzdro
dosah	2mm	4mm
<i>spôsob pripojenia</i> X = N kábel PVC 4x0,34		
NPN spínací NO rozpínací NC	ISPG 112 A X	ISPG 112 A 01 X
PNP spínací NO rozpínací NC	ISPG 312 A X	ISPG 312 A 01 X
Menovité pracovné napätie	24 V DC	24 V DC
Napájacie napätie	5 ...30 V DC	5 ...30 V DC
Úbytok napätia	$\leq 0,3V$ pri $I = 200mA$	$\leq 0,3V$ pri $I = 200mA$
Prúd snímačom bez záťaže	$\leq 20$ mA	$\leq 20$ mA
Max. prúd záťažou	200 mA	200 mA
Hysteréza	3 ... 15%	3 ... 15%
Presnosť zopnutia	$\leq 0,2$ mm	$\leq 0,3$ mm
Max. spínacia frekvencia	2000 Hz	1000 Hz
Ochrana proti skratu	áno	áno
Indikácia LED	áno	áno
Zabudovateľnosť	áno	nie
Testovací terč(ocel. plech tr.11)	□ 12x12x1mm	□ 12x12x1mm
Krytie	IP 67	IP 67
Teplota okolia	-25 ... 70 (°C)	-25 ... 70 (°C)
Materiál puzdra	chrómovaná mosadz	chrómovaná mosadz
Materiál matice	-	-
Materiál aktívnej plochy	POM	POM
Váha	-	-
Kategória použitia	DC 13	DC 13

NPN - spínací a rozpínací



PNP - spínací a rozpínací

