

Induktívne snímače s predĺženým dosahom

3 - vodičové DC, kovové valcové puzdro M30

puzdro	M30x1,5		M30x1,5	
	10 mm	10 mm	15 mm	15 mm
menovitý dosah S_n				
spôsob pripojenia				
X = F kábel FEP vysokoteplotný 3x0,34				
X = K konektor M12x1				
NPN	spínací NO	ISPT 130 S X	ISPT 130 S 01 X	
	rozpínací NC	ISPT 130 R X	ISPT 130 R 01 X	
PNP	spínací NO	ISPT 330 S X	ISPT 330 S 01 X	
	rozpínací NC	ISPT 330 R X	ISPT 330 R 01 X	
Menovité pracovné napätie	24 V DC		24 V DC	
Napájacie napätie	5 ...30 V DC		5 ...30 V DC	
Úbytok napätia	$\leq 1,6V$ pri $I = 200mA$		$\leq 1,6V$ pri $I = 200mA$	
Prúd snímačom bez záťaže	≤ 15 mA		≤ 15 mA	
Max. prúd záťažou	200 mA		200 mA	
Hysteréza	3 ... 15%		3 ... 15%	
Presnosť zopnutia	$\leq 0,2$ mm		$\leq 0,4$ mm	
Max. spínacia frekvencia	100 Hz		80 Hz	
Ochrana proti skratu	áno		áno	
Indikácia LED	áno		áno	
Zabudovateľnosť	áno		nie	
Testovací terč(ocel. plech tr.11)	□ 60x60x1mm		□ 90x90x1mm	
Krytie	IP 67		IP 67	
Teplota okolia	-25 ... 100 (°C)		-25 ... 100 (°C)	
Materiál puzdra	chrómovaná mosadz		chrómovaná mosadz	
Materiál matice	PA6		PA6	
Materiál aktívnej plochy	PC		PC	
Váha	150g	200g	150g	200g
Kategória použitia	DC 13		DC 13	

