


Induktívne snímače analógové

3 - vodičové, kovové valcové puzdro M18

puzdro	valcové puzdro	valcové puzdro
dosah	2 - 5 mm	2 - 5 mm
<p>spôsob pripojenia</p> <p>X = N kábel PVC 3x0,34</p> <p>X = P kábel PUR 3x0,34</p> <p>X = F kábel FEP vysokoteplotný 3x0,34</p> <p>X = T kábel PVC tienený 3x0,34</p> <p>X = V kábel PUR vysokoohybný 3x0,34</p> <p>X = K konektor M12x1</p>		
	napäťový výstup ISPA 18U 2-5 X	prúdový výstup ISPA 18I 2-5 X
Menovité pracovné napätie	24 V DC	24 V DC
Napájacie napätie	15 ...30 V DC	15 ...30 V DC
Prúd snímačom bez záťaže	≤ 20 mA	≤ 20 mA
Zaťažovací odpor Rz	≥ 1 KΩ	≤ 500 Ω
Prúd záťažou	200 mA	–
Hysteréza	3 ... 15%	3 ... 15%
Axiálna zmena polohy (max.)	0,5 mm/ms	0,5 mm/ms
Výstupné napätie	1 - 9 V	–
Výstupný prúd	–	4 - 20 mA
Citlivosť	2,67 V/mm	5,33 mA/mm
Presnosť	± 0,25 mm	± 0,25 mm
Max. spínacia frekvencia	100 Hz	100 Hz
Ochrana proti skratu	áno	áno
Ochrana proti prepólovaniu	áno	áno
Indikácia LED	nie	nie
Zabudovateľnosť	nie	nie
Testovací terč (ocel. plech tr.11)	□ 16x16x0,8mm	□ 16x16x0,8mm
Krytie	IP 67	IP 67
Teplota okolia	0 ... 50 (°C)	0 ... 50 (°C)
Materiál puzdra	pochrómovaná mosadz	pochrómovaná mosadz
Materiál matice	PA6	PA6
Materiál aktívnej plochy	POM	POM
Váha	60g 140g	60g 140g

