

■ Induktívne snímače

3 - vodičové DC, plastové valcové puzdro M14, M22

puzdro	M14x1,0	M22x1,0	
dosah	3mm	6mm	
spôsob pripojenia X = N kábel PVC 3x0,34 X = P kábel PUR 3x0,34 X = F kábel FEP vysokoteplotný 3x0,34 X = T kábel PVC tienený 3x0,34 X = V kábel PUR vysokoohybný 3x0,34 X = K konektor M12x1			
NPN	spínací NO	RMSV 103 S X	RMSV 101 S 01 X
	rozpínací NC	RMSV 103 R X	RMSV 101 R 01 X
PNP	spínací NO	RMSV 303 S X	RMSV 301 S 01 X
	rozpínací NC	RMSV 303 R X	RMSV 301 R 01 X
Menovité pracovné napätie	24 V DC	24 V DC	
Napájacie napätie	5 ...30 V DC	5 ...30 V DC	
Úbytok napätia	≤ 0,3V pri I= 200mA	≤ 0,3V pri I= 200mA	
Prúd snímačom bez záťaže	≤ 20 mA	≤ 20 mA	
Max. prúd záťažou	200 mA	200 mA	
Hysteréza	3 ... 15%	3 ... 15%	
Presnosť zopnutia	≤ 0,2 mm	≤ 0,2 mm	
Max. spínacia frekvencia	100 Hz	200 Hz	
Ochrana proti skratu	áno	áno	
Indikácia LED	áno	áno	
Zabudovateľnosť	áno	nie	
Testovací terč (ocel'. plech tr.11)	 12x12x1mm	 20x20x1mm	
Krytie	IP 67	IP 67	
Teplota okolia	-25 ... 70 (°C)	-25 ... 70 (°C)	
Materiál puzdra	POM	POM	
Materiál matice	PA6	PA6	
Materiál aktívnej plochy	POM	POM	
Váha	36g91g	17g72g	
Kategória použitia	DC 13	DC 13	

