












Magnetické snímače

Typ	Séria S	Séria SP.B.2	Séria SP.A.1
			
Rozmery (mm)	21.2 x 11.5 x 79	24 x 25.5 x 85	16 x 90 x 20
Objednávaci kód			
Výstup			
Spínací	S.A.2 S.A.8		
Rozpínací	S.C.2 S.C.8		
Prepínací	S.S.2		
Bistablný	S.B.2 S.B.2/S5		
Bistabilný prepínací	S.BS.2		
Pripojenie – faston		SP.B.2	
Pripojenie – kábel		SP.B.2/2MT	
Pripojenie zeme			
- kábel			SP.A.1/S2
- platnička na snímači			SP.A.1/S3
Elektrické parametre			
Max. spínacie napätie na kontakte	220 - 1500 V	250 V	
Max. spínací prúd na kontakte	1 - 3 A	3 A	
Max. spínaný výkon na kontakte	60 - 120 VA	100 VA	24 VDC
Pracovné napätie			Max. 5VA-0.5 A / Max. 100VA-4 A
Výst.1/ výst.2			
Všeobecné parametre			
Spínacia vzdialenosť	8 - 32 mm	5 - 30 mm	12 mm
Krytie/ prac. teplota	IP 67 / -25°C až +75°C	IP 67 / -25°C až +75°C	IP 67 / -25°C až +80°C
Výst. funkcia		Bistabilný	Rozpínací

Typ	Séria S	Séria MM
		
Funkcia výstupu	Kontr.prer.kábla Ex vyhotovenie	Objednávaci kód
Spínací	áno	MS.A.1
	-	M.A.3
Rozpínací		M.C.3
Spínací		M.S.1
Elektrické parametre	Max. napätie	Max. prúd
Kontakt	100 - 500 V	0.25 - 0.75 A
	Max. výkon	5 - 10 VA
	Max. napätie	100 - 500 V
	Max. prúd	0.25 - 1 A
	Max. výkon	5 - 10 VA
Všeobecné parametre		
Vonkajšie rozmery (mm)	8.3 x 37 x 16	
Spínacia vzdialenosť	7 - 35 mm.	10 - 50 mm.
Pripojenie	PVC kábel	Kábel
Krytie	IP 67	IP 67
Pracovná teplota	-25° až +80°C	-25° až +75°C
Krabica	Plast	Plast

Magnetické snímače

Typ	Séria FM	Séria FMM	Séria FMMP	Séria FMP
				
Rozmery (mm)	Ø 9.3 M10 M12 x 1	M 8 x 1	Ø 6 x25 x33 x38	M 12 x 1
Objednávaci kód				
Výstup				
Spínací	FM.A.3 FM.A.9/S1 FM.A.3/S5 FM.A.6 FM.A.6/S2	FMM.A.3 FMM.A.6	FMMP.A.7/L25 FMMP.A.7/L33 FMMP.A.7/L38	FMP.A.7 FMP.A.9 FMP.A.9/S1
Rozpínací	FM.C.3 FM.C.3/S1			FMP.C.7 FMP.C.9
Prepínací	FM.S.1	FMM.S.1		FMP.S.1
Bistablný				FMP.B.2
Elektrické parametre				
Max. napätie	100 - 500 V	100 - 500 V	100 V	100 - 250 V
Max. prúd	0.25 - 3 A	0.25 - 0.5 A	0.4 A	0.25 - 3 A
Max. výkon	5 - 60 VA	5 - 10 VA	10 VA	5 - 120 VA
Max. trvalý prúd			0.75 A	
Všeobecné parametre				
Pripojenie	PVC kábel	PVC kábel	Twin-lead kábel	PVC kábel
Spínacia vzdialenosť	5 - 25 mm.	8 - 27 mm.	>8 mm.	
Krytie	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Prac. teplota	-25°C až +75°C	-25°C až +70°C	-20°C až +75°C	-25°C až +75°C
Materiál	Plast	Antikoro	Plast	Plast

Typ	Séria FS...	Séria FSLP...
		
Funkcia výstupu	Rozmery	Objednávaci kód
Spínací	Ø 13.5 mm	FS.A.2 ; FS.A.8
Rozpínací	Ø 13.5 mm	FS.C.2 ; FS.C.8
Prepínací	Ø 13.5 mm	FS.S.2
Spínací	M10 x 1.25	FS.S.2/S1/2MT
Rozpínací	M10 x 1.25	FS.S.2/S1/2MT
Prepínací	M12 x 1	FS.A.2/S4/2MT
Spínací	M12 x 1	FS.S.2/S4/2MT
Prepínací	M16 x 1.5	FS.B.2/2MT
Bistablný		
Elektrické parametre	Max. napätie	Max. prúd
Kontakt	220 - 1500V	1 - 3 A
	Max. výkon	10 - 120 VA
	Max. napätie	Max. prúd
	100 - 250 V	0,4 - 3 A
	Max. výkon	10 - 120 VA
Všeobecné parametre	Pripojenie	PVC kábel
	Spínacia vzdialenosť	18-25mm(spredu) 10-15mm(zboku)
	Krytie	IP 67
	Pracovná teplota	-30° až +80°C
	Krabica	Plast



Magnetické snímače

Typ	Séria FSM...		Séria FSO...	
				
Funkcia výstupu	Rozmery	Objednávaci kód	Rozmery	Objednávaci kód
Spínací	M12 x 1 M12 x 1	FSM.A.2 FSM.A.7	M12 x 1	FSQ.A.3/A01/2MT/HF
Rozpínací	M12 x 1 M16 x 1 M16 x 1	FSM.S.2 FSM.S.2/S2/AT FSM.S.2/S2/AT		
Elektrické parametre				
Max. napätie	220 - 500 V		500 V	
Max. prúd	0.05 ÷ 3 A		0.5 A	
Max. výkon	50- 100 VA		10 VA	
Všeobecné parametre				
Pripojenie	Silikon/PVC kábel			
Spínacia vzdialenosť	7 – 23 mm		7 – 30 mm	
Krytie	IP 67		IP 67	
Prac. teplota	-25°C až +75°C		-20°C až +75°C	
Materiál	Poniklovaný		Antikoro	

Typ	I. séria	ISY. séria	IM séria
			
Rozmery (mm)	75 x 50.7 x 40 mm	45 x 37 x 10 mm	28 x 18.5 x 7 mm
Funkcia výstupu			
Spínací	I.A.2 I.A.8		
Rozpínací	I.C.2 I.C.8	ISY.C.3	IM.C.3
Prepínací	I.S.2	ISY.S.1	IM.S.1
Elektrické parametre			
Max. napätie	220 - 1500 V	100 - 500 V	100 - 500 V
Max. prúd	1 - 3 A	0.25 - 0.5 A	0.25 - 0.5 A
Max. výkon	60 - 120 VA	5 - 10 VA	5 - 10 VA
Všeobecné parametre			
Pripojenie	PVC kábel	PVC kábel	PVC kábel
Krytie	IP 67	IP 67	IP 67
Prac. teplota	-25°C až +75°C	-25°C až +70°C	-20°C až +75°C
Materiál	Plast	Plast	Plast

Switch

Magnetické hladinové snímače

Typ	Séria ILSP.	Prietokový snímač série FLM..
		
Rozmery (mm)		M10 x 1
Objednávaci kód	Výstupná funkcia	Objednávaci kód
Spínací		FLM.A.1/S1
Priemer plaváka Ø 44 mm.	Spínací	ILSP.2 ; ILSP.8
	Rozpínací	ILSP.S2
Priemer plaváka Ø 25 mm.	Spínací	ILSP.3M/S2
Elektrické parametre		
Max. napätie	220 - 1500 V	200 V
Max. prúd	0.5 - 3 A	0.4 A
Max. výkon	10 - 120 VA	10 VA
Max. trvalý prúd		0.75 A
Všeobecné parametre		
Pripojenie	Silikon	PVC kábel s rýchlospojku
Výstupná funkcia		Spínací
Spínacia vzdialenosť		5 mm
Rozpínacia vzdialenosť		2 mm
Min. hustota kvapaliny		
Max. tlak		
Pracovná teplota		
-25° až +100°C:	ILSP.2 - ILSP.8 - ILSP.S.2	
-25° až +80°C:	ILSP.3M/S2	
-30° až +105°C		FLM.A.1/S1
Krytie	IP68	IP67
Krabica	Plast	Oceľ

Magnety série CL

Typ	Pravouhlý	Trapézový	Cylindrický		
					
Minimálna vzdialenosť	Rozmer	Typ	Rozmer	Typ	
10	25 x 14 x 8	CL.1			
20	44.5 x 12 x 9	CL.2			
30	59 x 18 x 9	CL.3			
50	76 x 25 x 18	CL.4			
Neurčená		90 x 31 x 22.5	CL.90	Ø 9.3 x 32	CL.10
				Ø 13.5 x 65	CL.11
				Ø 18 x 6	CL.18
				Ø 23 x 9	CL.23
				Ø 31 x 10	CL.31
				Ø 25.1 x 9.3	CL.20/S1
				Ø 22.1 x 10.5	CL.20/S3
				Ø 50 x 10	CL.50