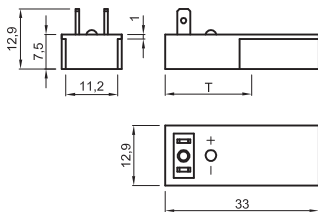
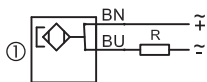


FEK



High switching power. Long electrical life.
 Mountings are available for all the cylinders on the market.
 Standard sensitivity suitable for most of cylinders on the market.
 Other sensitivities on demand
 Body material: Polyamide.
 Centre of the sensitive area: reed, T = 14 mm

Alta potenza di commutazione.
 Lunga vita elettrica.
 Sistema di montaggio disponibile per tutti i cilindri sul mercato.
 Sensibilità standard adatta alla maggior parte dei cilindri in commercio. A richiesta altre sensibilità.
 Materiale del corpo: Poliammide.
 Centro della zona sensibile: reed, T = 14 mm


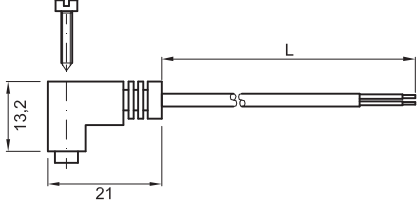


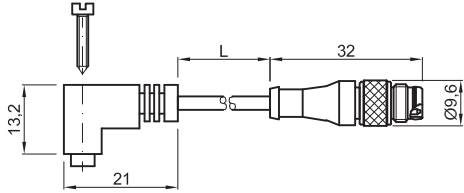



		electronic (magneto-resistance)	reed												
wiring diagram collegamento	switching logic tipo contatto	- - - - -										-	-	-	-
	output uscita	- - - - -	①	①	①	①	①	①	①	①	①	-	-	-	-
	wires fili	- - - - -	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-
led colour colore led	signal segnale	- - - - -	-	-	-	yellow	-	-	-	yellow	-	-	-	-	
	supply alimentazione	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ratings dati elettrici	ac [V]	- - - - -	3...250	3...250	3...250	3...250	3...250	3...130	3...130	3...130	-	-	-	-	
	dc [V]	- - - - -	3...250	3...250	3...250	3...250	3...250	3...130	3...130	3...130	-	-	-	-	
voltage drop caduta tensione	@10mA [V]	- - - - -	0,1	0,1	0,1	2,7	0,1	0,1	0,1	2,7	-	-	-	-	
max current corrente max	[mA]	- - - - -	500	500	500	500	1000	1000	1000	300	-	-	-	-	
max power potenza max	[W]	- - - - -	50	50	50	50	50	20	20	20	-	-	-	-	
protection protezione	degree grado (IEC 60529)	- - - - -	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	-	-	-	-	
	overcurrent transients transitori extracorrente	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	overvoltage transients transitori extra tensione	- - - - -	-	-	●	●	-	-	●	●	-	-	-	-	
	polarity reversal inversione polarità	- - - - -	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	
	short circuit corto circuito	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
corrosion resistance resistenza corrosione	- - - - -	3	3	3	3	3	3	3	3	3	-	-	-		
explosion esplosione (atex)	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
welding disturbance disturbi da saldatura	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
other data altri dati	temperature temperatura [°C]	- - - - -	-20+70	-20+120	-20+70	-20+70	-20+70	-20+120	-20+70	-20+70	-	-	-	-	
	housing material materiale custodia	- - - - -	PP	PA	PP	PP	PP	PA	PP	PP	-	-	-	-	
	switching time commutazione [ms]	- - - - -	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	-	-	-	-	
	on	- - - - -	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	
off	- - - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
circuit description descrizione circuito	- - - - -	100A00	100A00	101A00	110A0T	700C00	800C60	801C60	810C6T	-	-	-	-		

cable cavo	material materiale	colour colore	4-6	max temp. temp. max	description descrizione	part number codice ordine											
						F2100	F2125	F2101	F2102	F2103	☺	F2104	F2105	-	-	-	
pvc	ral 9005	black nero	90°	N107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
pvc	ral 9005	black nero	90°	N108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
pvc CEI 20-22 II	ral 7035	grey grigio	90°	N111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
pur	ral 9005	black nero	80°	C145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
pur	ral 7001	grey grigio	80°	C144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
armoured stainless steel armato inox	steel		120°	S131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

? choose your product in three easy steps
 scegli il tuo prodotto in tre comodi passaggi

A + B + C = F0000 00 3000
 (part number composition example | esempio composizione codice d'ordine)





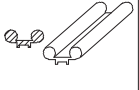








connector type tipo connettore				B
without connector, only switch senza connettore, solo interruttore				00
CK 00				41
CK00 + RELM M8 straight 24V suitable for distribution box M8 diritto 24V adatto per scatole di distribuzione				47

NOTE | NOTA

- preferred items
articoli preferenziali
 - ☹ not possible product
prodotto non possibile
 - 📄 page reference
pagina di riferimento
 - 😊 only on request
solo a richiesta
- | | | |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| BN = brown
marrone | BU = blue
blu | BK = black
nero |
|-----------------------|------------------|--------------------|

cable length | lunghezza cavo (L)
 other special lengths available on request
 altre lunghezze speciali disponibili a richiesta

without connector senza connettore	C
	0000
2000 mm	2000
3000 mm	3000
6000 mm	6000
10000 mm	MT10
15000 mm	MT15

clamps and brackets fascette e staffe				accessories accessori	
 FA 21 📄 4-1	 FA 44 📄 4-2	 FA 55 📄 4-4	 FA 43 📄 4-2	 FA 01 📄 4-1	
 FA 23 📄 4-1	 FA 45 📄 4-2				
 FA 45 📄 4-2	 FA 49 📄 4-3				
↓	↓	↓	↓		
 round rotondo	 tie-rod tirante	 mickey estruso	 rail binario		