

# SP□ K80 □□□

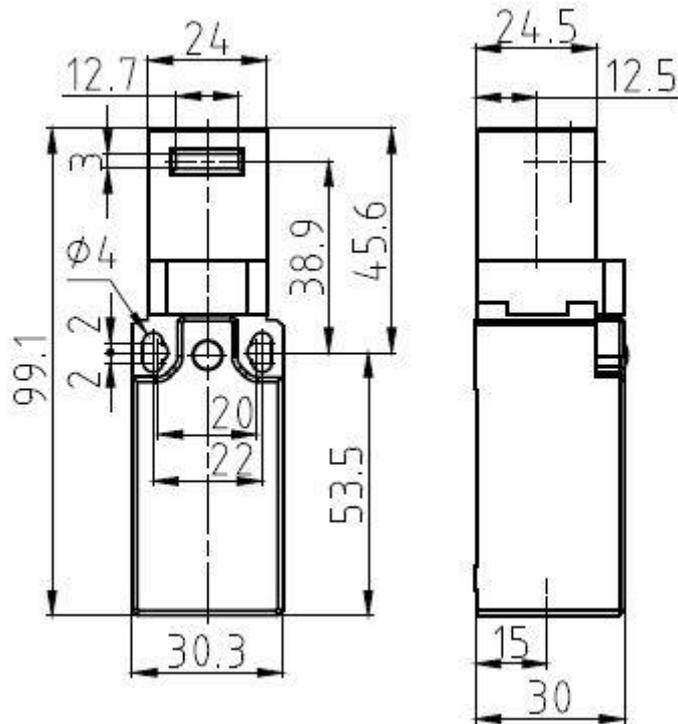
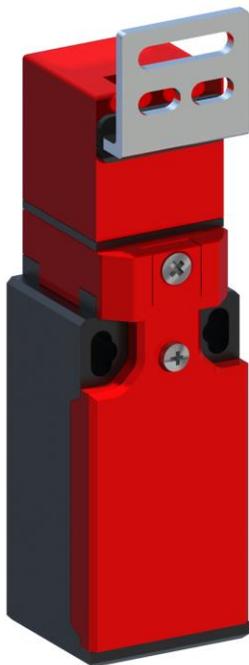
- Custodia in materiale termoplastico
- Larghezza 30mm
- IP65

Collegamenti elettrici  
1 ingresso cavi

- 1 = PG13,5
- 2 = ½"NPT
- 3 = PG11
- 4 = M16x1,5
- 5 = M20x1,5

Attuatore separato  
a chiave. Testina  
girevole 360°.

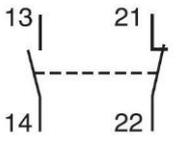
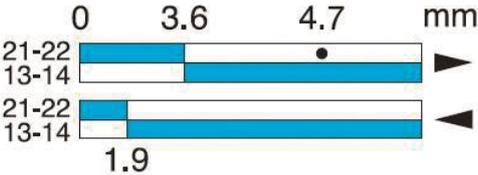
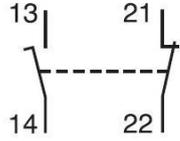
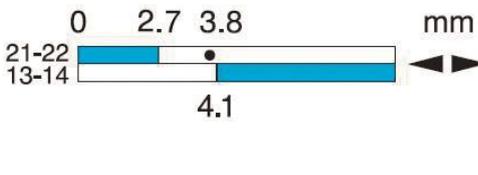
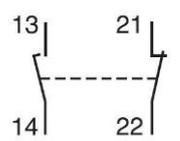
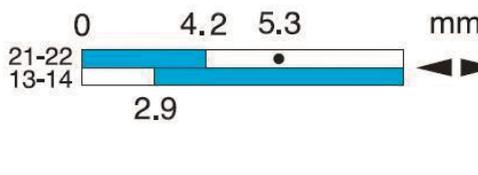
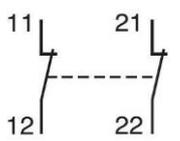
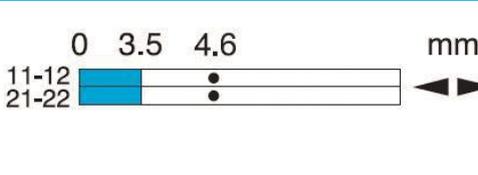
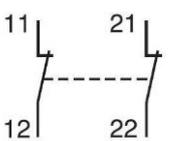
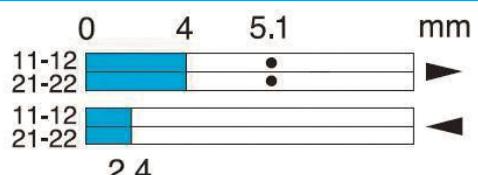
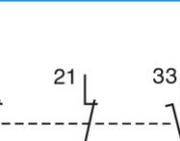
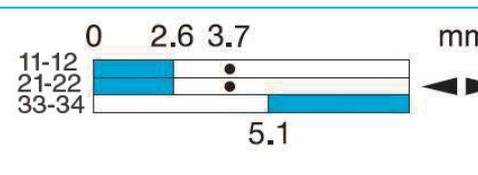
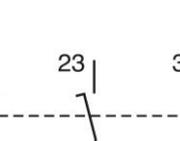
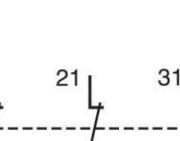
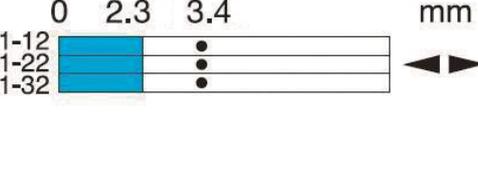
- Z11:** Contatti a scatto (1NO + 1NC)
- X11:** Contatti non sovrapposti ad azione lenta (1NO + 1NC)
- Y11:** Contatti sovrapposti ad azione lenta (1NO + 1NC)
- W02:** Contatti ad azione lenta (2NC)
- Z02:** Contatti a scatto (2NC)
- X12P:** Contatti non sovrapposti ad azione lenta (1NO + 2NC)
- X21P:** Contatti non sovrapposti ad azione lenta (2NO + 1NC)
- W03P:** Contatti ad azione lenta (3NC)



Certificazioni – Approvazioni



## Diagrammi di funzionamento

<b>Z11</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>X11</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>Y11</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>W02</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>Z02</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>X12P</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>X21P</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 
<b>W03P</b>			<p>Operazioni di apertura positiva in accordo con IEC 60947-5-1</p> 

## Dati tecnici generali

			Custodia in tecnopolimero
<b>Norme</b>	Dispositivi conformi alle norme IEC 60947-5-1 – EN 60947-5-1 – UNI EN ISO 14119		
<b>Temperature ambiente</b>			
– funzionamento	°C	– 25 ... + 70	
– magazzino	°C	– 30 ... + 80	
<b>Protezione dagli shock elettrici</b> (secondo IEC 61140)	Classe II		
<b>Grado di protezione</b> (secondo IEC 60529 ed EN 60529)	IP65		
<b>Tensione nominale di isolamento Ui</b>	500 V (grado di inquinamento 3) (400 V per contatti Z02, X12P, X21P e W03P) A600, Q600 (A300, Q300 per contatti X12P, X21P e W03P)		
– secondo IEC 60947-1 ed EN 60947-1			
– secondo UL 508 e CSA C22-2 n° 14			
<b>Tensione nominale ad impulso Uimp</b>	KV	6	
(secondo IEC 60947-1 ed EN 60947-1)			
<b>Corrente termica convenzionale in aria libera Ith</b>	A	10	
(secondo IEC 60947-5-1 ed EN 60947-5-1) $\theta < 40^{\circ}\text{C}$			
<b>Protezione al cortocircuito</b>	A	10	
Ue < 500V a.c. – fusibili tipo gG (gl)			
<b>Corrente nominale di funzionamento</b>			
Ie / AC-15 (secondo IEC 60947-5-1)	24V - 50/60 Hz	A	10
	120V - 50/60 Hz	A	6
	400V - 50/60 Hz	A	4
Ie / DC-13 (secondo IEC 60947-5-1)	24V - d.c.	A	6
	125V – d. c.	A	0.55
	250V - d.c.	A	0.4
<b>Frequenza di commutazione</b>	Cicli/ora	3600	
<b>Fattore di carico</b>	0.5		
<b>Resistenza di contatto</b>	mΩ	25	
<b>Terminali di collegamento</b>	Viti con piastrina serracavo da M3.5 (+,-) pozidriv 2 (M3 per contatti tripolari)		
<b>Dimensione cavi di collegamento</b>	1 o 2 x mm <sup>2</sup>	0.75 ... 2.5 (0.34 ... 1.5 per contatti tripolari)	
<b>Marcatura dei terminali</b>	Secondo IEC 60947-5-1		
<b>Durata meccanica</b>	Milioni di operazioni	1	
<b>B10d</b>	Milioni di operazioni	2	

Contattare il nostro ufficio tecnico per l'elenco completo dei prodotti certificati.

Comepi Srl

23899 Robbiate (Lecco) Italy – Via Novarino 9/L Tel. +39 039 9903468 Fax +39 039 9906203 www.comepi.it comepi@comepi.it

Comepi S.r.l. si riserva il diritto di modificare i prodotti ed i dettagli in questa scheda tecnica in ogni momento senza notifica preventiva.

Comepi non è responsabile per l'uso improprio dei suoi prodotti elettrici: in caso di dubbio contattare il nostro Servizio Tecnico.