



**COMPONENTI PNEUMATICI ed OLEODINAMICI - AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**  
Via G. Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) - ITALY - Tel: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175  
VAT (P.IVA): 12627630150 - www.generalmatic.com - generalmatic@generalmatic.com



## **CONNETTORI PER ELETTROVALVOLE E APPARECCHIATURE ELETTRICHE - ELETTRONICHE NORMA DIN 43650 - ISO 4400 - EN 175301.803**

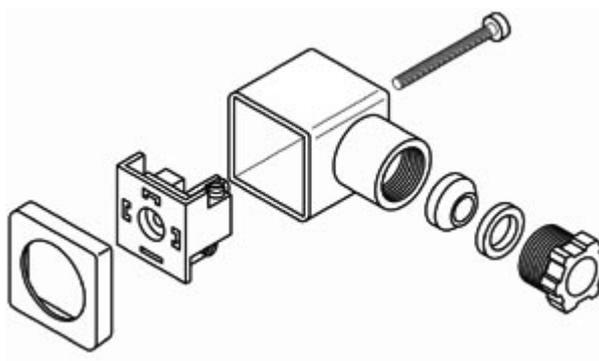
---

### **<0> INDICE DEI CONTENUTI:**

- <1> Caratteristiche tecniche**
  - <2> Codici per l'ordinazione e dimensioni**
  - <3> Applicazioni tipiche**
  - <4> Download versione .pdf di questo file**
-

**<1> CARATTERISTICHE TECNICHE:****Caratteristiche principali dei connettori a norma DIN 43650:**

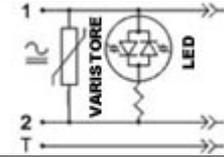
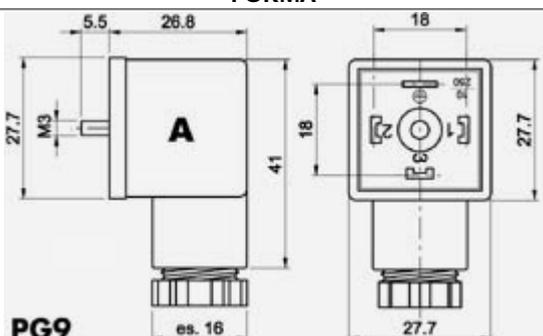
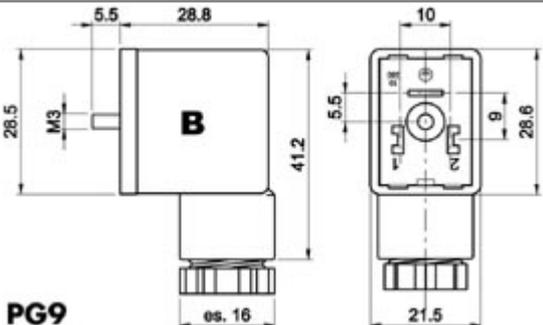
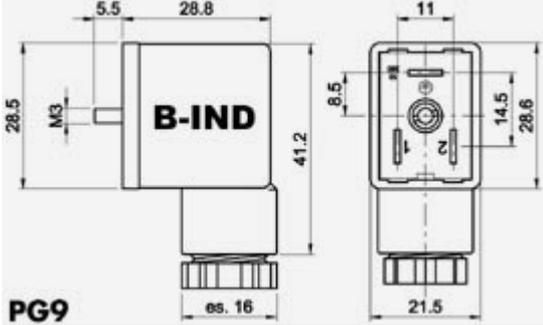
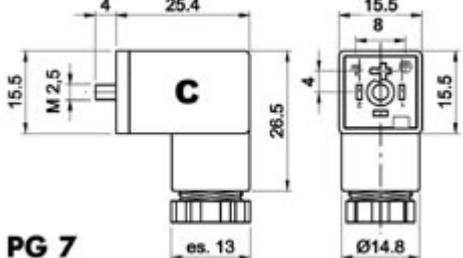
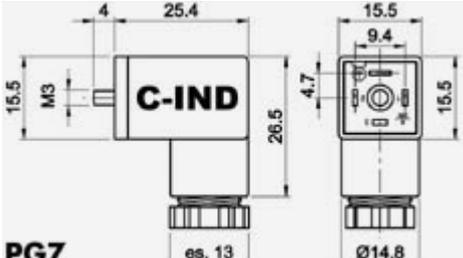
<b>Scatola esterna:</b>	Grigio e nero: poliammide + 30% fibra di vetro Trasparente: poliammide
<b>Portacontatti, dado:</b>	Poliammide + 30% fibra di vetro
<b>Attacco:</b>	Forma A, B, B_IND: PG9 Forma C C_IND: PG7
<b>Guarnizioni:</b>	in gomma termoplastica piatte e a profilo
<b>Contatti:</b>	Cu Zn (Ag)
<b>Tensione nominale (max.):</b>	250 V AC / 300 V DC
<b>Portata massima contatti:</b>	Forma A, B, B_IND: 16A Forma C C_IND: 10A
<b>Portata nominale contatti:</b>	Forma A, B, B_IND: 10A Forma C C_IND: 6A
<b>Normativa di riferimento:</b>	DIN43650 ISO4400 EN175301.803
<b>Sezione massima conduttori:</b>	Forma A, B, B_IND: 1,5 mm <sup>2</sup> Forma C C_IND: 0,75 mm <sup>2</sup>
<b>Classe di isolamento:</b>	C - VDE 0110
<b>Grado di protezione:</b>	IP65
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	-40°C / +125°C

**Vista esplosa del connettore:**

Ritorna a: <0> [Indice dei contenuti](#)

---

<2> CODICI PER L'ORDINAZIONE E DIMENSIONI:

		Circuito elettronico interno:			
FORMA	POLI	TRASPARENTE con LED	NERO	GRIGIO	
 <p><b>A</b></p> <p><b>PG9</b></p>	2+T	<b>53209Volt</b> Volt= 24V 48V 110V 250V	<b>18209N</b>	<b>18209G</b>	
	3+T		<b>38209N</b>	<b>38209G</b>	
 <p><b>B</b></p> <p><b>PG9</b></p>	2+T	<b>54309Volt</b> Volt= 24V 48V 110V 250V	<b>15209N</b>	<b>15209G</b>	
 <p><b>B-IND</b></p> <p><b>PG9</b></p>	2+T	<b>54209Volt</b> Volt= 24V 48V 110V 250V	<b>12209N</b>	<b>12209G</b>	
 <p><b>C</b></p> <p><b>PG 7</b></p>	2+T	<b>55207Volt</b> Volt= 24V 48V 110V 250V	<b>05207N</b>	<b>05207G</b>	
	3+T		<b>05307N</b>	<b>05307G</b>	
 <p><b>C-IND</b></p> <p><b>PG7</b></p>	2+T	<b>55307Volt</b> Volt= 24V 48V 110V 250V	<b>19207N</b>	<b>19207G</b>	
	3+T		<b>19307N</b>	<b>19307G</b>	

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

### <3> APPLICAZIONI TIPICHE:

Alcune applicazioni tipiche per questo tipo di connettore a norma DIN sono:

- Collegamento a bobine di elettrovalvole
- Azionamento di elettro distributori
- Connessione ad apparecchiature elettriche in genere
- Montaggio su piccoli accessori elettronici
- Macchine automatiche di uso industriale
- Connettori elettrici per valvole pneumatiche ed idrauliche

Ritorna a: <0> Indice dei contenuti

Generalmatic srl - Via Rossini 80 - 20025 LEGNANO (MI) ITALY - VAT (P.IVA): 12627630150

Tel: +39.0331.455647 - Fax: +39.0331.457175 - [www.generalmatic.com](http://www.generalmatic.com) - [generalmatic@generalmatic.com](mailto:generalmatic@generalmatic.com)

Visite di DIN43650.php: 15 - Aggiornato il: 07-Gen-2012 - Codici - Sitemap - Copyright © Generalmatic srl 1998÷2012