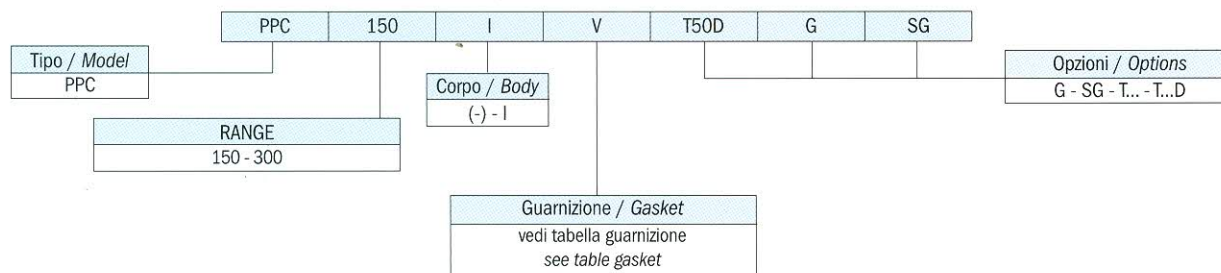


|                        |                                  |                              |                                  |
|------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Tensione massima       | 250 Vca                          | Maximum voltage              | 250 Vac                          |
| Tensione di lavoro     | 220 Vca                          | Working voltage              | 220 Vac                          |
| Intensità di corrente  | 3A (resistivi)<br>2A (induttivi) | Current                      | 3A (resistive)<br>2A (inductive) |
| Contatti elettrici     | SPDT                             | C/O contact                  | SPDT                             |
| Temperatura di lavoro  | -5°C...+80°C                     | Temperature range            | -5°C to +80°C                    |
| N° cicli max a pistone | 60/1'                            | Max cycle rate - piston type | 60/min.                          |
| Differenziale fisso    | ≤ 30% del valore di taratura     | Fixed hysteresis             | ≤ 30% of set-point               |
| Protezione             | IP65 - DIN 40050                 | Protection                   | IP65 - DIN 40050                 |
| Connettore             | PG09 - DIN 43650                 | PG09 connector               | DIN 43650                        |
| Membrana               | NBR                              | Diaphragm                    | NBR                              |
| Corpo                  | Alluminio anodizzato             | Body                         | Anodized aluminium               |
| Materiale flangia      | Acciaio AVP                      | Flange material              | AVP steel                        |

### SIGLA DI ORDINAZIONE / HOW TO ORDER



### SPIEGAZIONE DELLE SIGLE DI ORDINAZIONE / ORDERING INFORMATION

|                         |       |                                         |                |         |       |                                                    |                 |
|-------------------------|-------|-----------------------------------------|----------------|---------|-------|----------------------------------------------------|-----------------|
| Guarnizioni disponibili | -     | NBR (standard)                          | -5°C...+90°C   | Gaskets | -     | NBR (standard)                                     | -5°C to +90°C   |
|                         | NT    | HNBR                                    | -25°C...+140°C |         | NT    | HNBR                                               | -25°C to +140°C |
|                         | V     | FKM                                     | -5°C...+90°C   |         | V     | FKM                                                | -5°C to +90°C   |
|                         | S     | Silicone                                | -30°C...+120°C |         | S     | Silicon                                            | -30°C to +120°C |
| Esecuzioni speciali     | G     | Contatti dorati per bassa corrente      |                | Options | G     | Gold-plated contacts for low current               |                 |
|                         | T...  | Taratura in salita al valore richiesto  |                |         | T...  | Set-point adjustment rising at the required value  |                 |
|                         | T...D | Taratura in discesa al valore richiesto |                |         | T...D | Set-point adjustment falling at the required value |                 |
|                         | I     | Corpo in AISI 303                       |                |         | I     | AISI 303 stainless steel                           |                 |
|                         | 10A   | Microinterruttore da 10 A               |                |         | 10A   | Microswitch for 10 A                               |                 |
|                         | L24   | Con lampada 24 V                        |                |         | L24   | Connector with LED 24 V                            |                 |
|                         | L110  | Con lampada 110 V                       |                |         | L110  | Connector with LED 110 V                           |                 |
|                         | L220  | Con lampada 220 V                       |                |         | L220  | Connector with LED 220 V                           |                 |
|                         | SG    | Sgrassati per ossigeno                  |                |         | SG    | Degreased for applications with oxygen             |                 |

IN CONFORMITÀ ALLE NORME 2004/108 CE RELAZIONE EMC N° 147E/96.

IN COMPLIANCE WITH 2004/108 CE RULES EMC N° 147E/96 REPORT.

### CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL SPECIFICATIONS

| TIPO<br>MODEL | CAMPO DI LAVORO<br>PRESSIONI RELATIVE<br>ADJUSTMENT RELATIVE-<br>PRESSURE RANGE<br>bar | DIMENSIONI<br>DIMENSIONS<br>mm |    |                          |    | TOLLERANZA<br>DI INTERVENTO<br>A 25°C<br>TOLERANCE AT 25° C<br>bar | MAX. PRESS.<br>STATICA<br>SUPPORTABILE<br>MAX STATIC<br>PRESSURE<br>bar | ESECUZIONE<br>EXECUTION | PESO<br>WEIGHT<br>g |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
|               |                                                                                        | A                              | B  | C                        | D  |                                                                    |                                                                         |                         |                     |
| PPC150        | 30-150                                                                                 | 78                             | 12 | G 1/4<br>conico<br>taper | 46 | ± 7,0                                                              | 600                                                                     | Pistone<br>Piston       | 207                 |
| PPC300        | 150-300                                                                                |                                |    |                          |    |                                                                    |                                                                         |                         |                     |