

## Typenschlüssel Baureihe PX / Key to types PX range

<b>Ventil Typ / Valve type</b> Pneumatisches Doppelabsperrentil mit Flansch <i>Pneumatic double shut-off valve with flange connector</i>	<b>PX</b>	<b>100</b>	<b>16</b>	<b>-4</b>	<b>D</b>	<b>GA</b>	<b>N</b>	<b>-</b>	<b>D24</b>	<b>NX</b>	<b>-</b>	<b>I2</b>
<b>Nennweite / Nominal diameter:</b> 50 = DN 50 (Werkstoff abhängig / material dependent) 65 = DN 65 80 = DN 80 100 = DN 100 150 = DN 150 (Werkstoff abhängig / material dependent)												
<b>Betriebsdruck / Operating pressure:</b> 10 = 10 bar (DN 150) 16 = 16 bar												
<b>Min. Steuerdruck / Min. control pressure:</b> 4 = 4 bar												
<b>Flanschanschluß / Flange connection</b> D = DIN EN 1092-1 Form B1; A = ANSI B16.5												
<b>Material / material:</b> AA = Aluminium Gehäuse / aluminium housing, Aluminium Innenteile / aluminium inner parts GA = Stahlguss Gehäuse / cast steel housing, Aluminium Innenteile / aluminium inner parts GE = Stahlguss Gehäuse / cast steel housing, Edelstahl Innenteile / stainless steel inner parts EE = Edelstahlstahlguss Gehäuse / cast stainless steel housing, Edelstahl Innenteile / stainless steel inner parts												
<b>Dichtelemente / Sealing elements:</b> F = FKM N = NBR												
<b>Steuerventil / Control valve</b>												
<b>Betriebsspannung / Voltage:</b> D... = VDC mit Spannungsangabe / VDC with voltage indication A... = VAC mit Spannungsangabe / VAC with voltage indication												
<b>Explosionsschutz / Explosion protection:</b> NX = Non Ex X1 = Ex Zone 1 X2 = Ex Zone 2+22												
<b>Optional</b>												
<b>Endschalteranbau / Limit switch box:</b> 00 = keine / none M1 = mechanisch für ZU / mechanical for CLOSE M2 = mechanisch für AUF u. ZU / mechanical for OPEN and CLOSED M3 = mechanisch für ZU für Ex-Zone 1 / mechanical for CLOSE for ex-zone 1 M4 = mechanisch AUF u. ZU für Ex-Zone 1 / mechanical for OPEN and CLOSED for ex-zone 1 I1 = induktiv für ZU / inductive for CLOSE I2 = induktiv für AUF u. ZU / inductive for OPEN and CLOSED I3 = induktiv für ZU für Ex-Zone 1 / inductive for CLOSE for ex-zone 1 I4 = induktiv für AUF u. ZU für Ex-Zone 1 / inductive for OPEN and CLOSED for ex-zone 1 YY = Endschalter nach Kundenwunsch / limit switch according to customer requirements												
<b>Weitere Optionen / Further options</b> Z = Öffnungsverzögerung / opening delay 99 = Sonder / special												