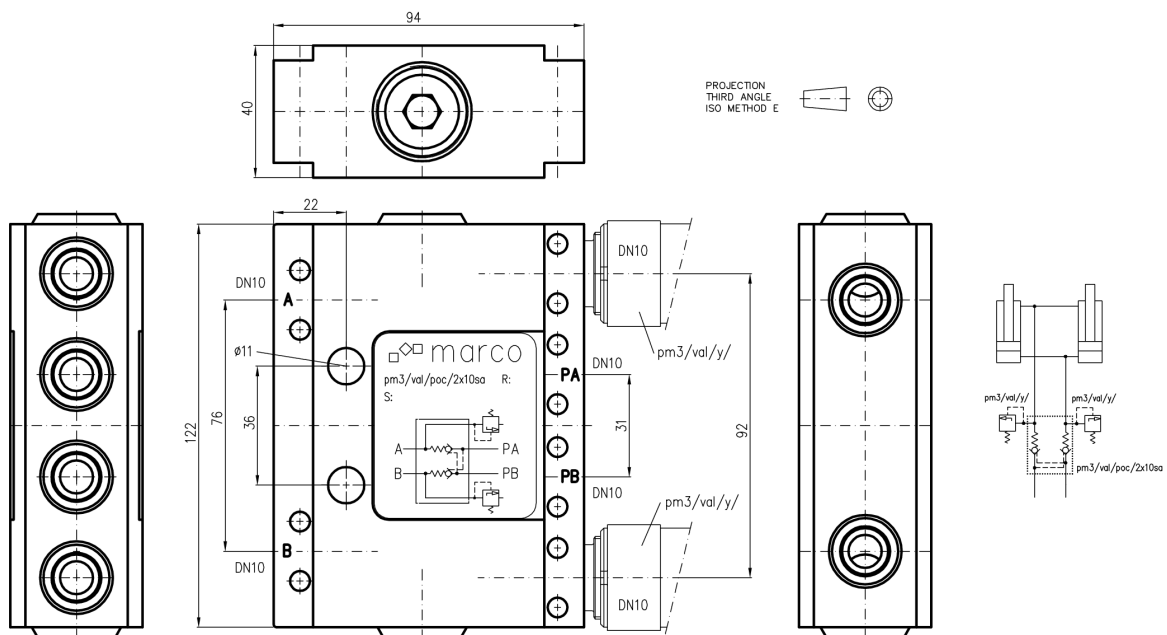


Entsperrbares Zwillings-Rückschlagventil, DN10, Bauform flach



Dieses Zwillings-Rückschlagventil dient dem wechselseitigen Sperren und Entsperrern von Hydraulikzylindern. Die typische Anwendung ist der Kohlenstoßfänger, die Schiebekappe oder die Auslegersteuerung, sowie der Eckzylinder. Dieses ist nicht für gleichzeitige Ansteuerung von Kolben- und Ringfläche gedacht. Die Abbildung zeigt das Ventil mit den Druckbegrenzungsventilen. Diese Druckbegrenzungsventile sind in der Bestellnummer nicht enthalten! Prinzipiell ist an allen entsperrbaren Ventilen für jedes abgesperrte Volumen ein Druckbegrenzungsventil vorgesehen. Die Konstruktion zeigt die Druckbegrenzungsventile auf der Seite, die auch die Schlauchsteckanschlüsse (PA, PB) zur Verbindung mit dem Hydraulikblock haben. Die Verbindung mit dem Zylinder geschieht gegenüber. Diese Konstruktion baut lediglich 40 Millimeter hoch und lässt sich leicht in die Schlauchführung einfügen. Alle Dichtsitze sind aus hochwertigem PEEK Material.

schieht gegenüber. Diese Konstruktion baut lediglich 40 Millimeter hoch und lässt sich leicht in die Schlauchführung einfügen. Alle Dichtsitze sind aus hochwertigem PEEK Material.



pm3/val/poc/2x10sa

(Dieses Ventil wird nahezu baugleich mit Anschlüssen DN12 oder auch gemischten Anschlüssen (DN10 und DN12) gefertigt.) * Für Einzelheiten zu den Druckbegrenzungsventilen siehe doc:D/pm3/val/y/002w.

Bestellnummer	Beschreibung
pm3/val/poc/2x10sa	Entsperrbares Zwillings-Rückschlagventil, DN10, Bauform flach
pm3/val/poc/2x10sb	Entsperrbares Zwillings-Rückschlagventil, DN10
pm3/val/poc/2x10sc	Entsperrbares Zwillings-Rückschlagventil, DN10 für differenzielle Ansteuerung
pm3/val/y/.	Druckbegrenzungsventil*