Válvula de control y equilibrado automático independiente de la presión Cocon QTR PN25

Válvula de control y equilibrado automático con regulación de caudal independiente de la presión diferencial Cocon QTR.

Para equilibrado hidráulico automático, optimización del bombeo y control de temperatura para aplicaciones con serpentines de agua helada o agua caliente, vigas frías o superficies radiantes.

Material del cuerpo: bronce
Conexiones: rosca hembra NPT
Temperatura de operación: -10 a +120°C
Presión máxima de operación: 25 bar (362,5 psi)
Fluido: Agua o mezcla de agua y etileno-propilenglicol hasta 50%, PH 6.5-10
Presión máxima de trabajo: 25 bar (362,5 psi)
Libre de mantenimiento

Diámetro Nominal	Rango de ajuste de caudal	Artículo n°
DN40 (1-½“)	6.6 -33.0 GPM	1666112
DN50 (2“)	15.4 -61.6 GPM	1663116

Actuador multifuncional Aktor M

Actuador motorizado configurable para acción ON-OFF, 3 puntos o modulante con señal de control 0 (2)-10 V DC; <0.5 mA, invertible.

Con curva característica ajustable entre lineal e igual porcentaje y función antibloqueo.

Alimentación: 24 V AC/DC
Señal de control proporcional: 0(2)-10 V DC; <0.5 mA, invertible
Señal de retroalimentación de posición: 0-10 V DC; 5 mA para posición 0 a 100% abierto, invertible
Potencia de operación: 500 N
Máximo recorrido: 10 mm
Tiempo de la carrera: 22 s/mm
Protección: IP54 de acuerdo a EN 60529
Temperatura ambiente para almacenaje y operación: 0 a +50°C
Humedad relativa: 0 a 85%
Cable: 1.5m; 5 x 0.5 mm^2

	Consumo	Artículo nº
Sin función de emergencia	4.0 VA (24 VAC) / 1.9 W (24 V DC)	1158012
Con función de emergencia ajustable Tiempo de la carrera en emergencia: < 5 s/mm	6.2 VA (24 VAC) / 3.0 W (24V DC)	1158013