

Karta danych technicznych produktu

Parametry

VG210R-50B

VG210R, zawór regulacyjny, 2-drogowy, DN50, kvs 35, przyłącze 2", gwint wewnętrzny, medium -7...138°C, PN16



Parametry podstawowe

Valve product range	Venta
Typ produktu lub komponentu	Valve
Valve type	Globe
Valve product series	VG210R
Valve model	VG210R 50B 35E SU 00
Medium compatibility	Glycol 25 % Glycol 30 % Glycol 50 % Glycol 60 % Steam Water
Valve configuration	2-Way
Valve connection type	Rp Internal
Valve connection size	Rp 2
Pipe size	50 mm
Body size	50 mm (2 in)
Flow characteristic	Equal percentage
Flow coefficient	40.47 cv 35 kvs
Pressure class	PN16
Operating fluid temperature	-7...135 °C
Pressure fluid max delta P normal life	399,90 kPa
Saturated steam pressure delta P	241,32 kPa
Saturated steam temperature	-7...135 °C
Control valve rangeability	Greater than 100:1
Stroke length	11 mm
Seat leakage	Port A: Class IV (0.01 %) Port A: Class IV-S1 (0.005 %)
Stem flow action	Stem up closed
Stem movement	Linear
Trim material	Brass
Materiał korpusu	Bronze ASTM B584 CDA 83450 Oshalloy
Seat material	Port A: bronze
Stem material	Stainless steel 316Ti
Plug material	Brass UNS C36000
Stem seal material	EPDM (ethylene propylene diene monomer) PTFE (polytetrafluoroethylene)
Seating seal material	Port A:EPDM (ethylene propylene diene monomer)
Packing material	EPDM (ethylene propylene diene monomer) PTFE (polytetrafluoroethylene)
Kraj docelowy	Europe Asia Pacific. Australia.

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,5 cm
Szerokość opakowania 1	19,1 cm
Długość opakowania 1	15,2 cm
Waga opakowania 1	4,26 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Nie dotyczy, poza zakresem prawnym dyrektywy UE RoHS
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------