

VXZ2*2, Pilotgesteuertes 2/2-Wege-Magnetventil für Wasser - SMC VXZ242FZ1FA

Artikel-Nr. SMC-VXZ242FZ1FA

Hersteller SMC

Größe/Ventiltyp: 4 (15A, N.C.)
 Gehäusematerial/Anschlussgröße/Nennweite: F (C37 / 1/2" / Ø 15)
 Spannung/Elektrischer Eingang: Z (Andere Spannungen)
 Sonderspannung: 1F (48 VAC - DIN-Terminal) Weitere Optionen
 (Dichtung/ölfrei/Anschlussgewinde): A (NBR / Nein / G) EPDM-
 Spezifikation: Keine Einbaulage Spule: Keine (oder IN-Seite / ohne
 Befestigungselement) Befestigungselement: Keine
 Schwenkwinkel: Keine

TECHNISCHE DATEN

Positionserkennung	Nein
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	84812090



BESCHREIBUNG

SMC freut sich, sein verbessertes, universelles 2/2-Wege-Elektromagnetventil der Serie VXZ vorzustellen. Die pilotgesteuerte Serie VXZ ohne Minstdifferenzdruck kann sowohl für Medien mit geringem Druck als auch für geringes Vakuum eingesetzt werden und ist - weil sie ohne Druckluft betätigt wird - äußerst einfach einzubauen. Da die Ventile bis zu 27 % leichter und 4 % kleiner sind als herkömmliche Modelle, eignet sich die Serie VXZ besonders für leichte Maschinen und enge Zwischenräume. Weitere Merkmale der verbesserten Serie VXZ sind eine elastische Dampfscheibe für eine geringere Geräuschentwicklung des Ventils und eine verlängerte Lebensdauer, die dank einer speziellen Bauweise erreicht wird; all dies ist Bestandteil unserer Bemühungen, die Leistungs- und Funktionsfähigkeit unserer Produkte zu verbessern und den Vorsprung unserer Kunden im Wettbewerb zu vergrößern. Die Serie VXZ kann als Ausführung mit Beständigkeit gegenüber geringen Ozonkonzentrationen und als ölfreie Ausführung sowie in vielen Gehäusematerialien, mit Anschlussvarianten von 1/4" bis 1" oder Steckverbindungen von Ø10 bis Ø12 bestellt werden. Weiterhin verfügt die Serie über eine verbesserte AUS-Ansprechzeit für Medien mit hoher Viskosität (z. B. für Öl). Die aktualisierte Serie VXZ eignet sich ideal für Anwendungen mit Druckluft, Wasser, Öl, Heißwasser und Hochtemperaturöl. Hierzu gehören Autowaschanlagen bis hin zu Ölleitungen in der verarbeitenden Industrie oder als Entlüftungsventil in Vakuumleitungen.