

製品特性一覧表

2018.4.3

定容積形電磁ポンプ 水シリーズ・オイルシリーズ 圧力(ピストン)タイプ 代表機種

型式	使用電圧 V	消費電力 Typ/Max	使用液体	最大水量 ml/min	性能		寸法		
					最高圧力	標準吸入揚程 m	高さ mm	径 mm	重量 kg
CCPP-05	DC24 (DC12)	4.5~34	灯油、軽油、アルコール、 水、薬液など	1~60	80KPa	-0.5~+0.5	114	φ37	0.3

可変容積形電磁ポンプ オイルシリーズ 圧力(ピストン)タイプ 代表機種

型式	使用 電圧 V	消費電力	使用液体	ノズル	性能					寸法		
					セット 圧力	電圧変化圧力 MPa		標準吸入揚程 m	温度上昇 K	高さ mm	径 mm	重量 kg
						MPa	-10%					
VSC63	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油・軽油 バイオ燃料	1.0~1.5G/H	0.7	-0.05	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	103	φ52	0.73
VSK125	AC100 ~240V または DC24V	52W	灯油・軽油 バイオ燃料	2.5~3.5G/H	0.7	-0.08	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	117	φ52	0.75
VSE63 (軟着火タイプ)	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油・軽油 バイオ燃料	1.0~1.5G/H	0.7	-0.07	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	105	φ52	0.75
VSRM63 (軟着火タイプ)	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油・軽油 バイオ燃料	1.0~1.5G/H	0.7	-0.07	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	103	φ52	0.8
VSCDR63 (圧力二段ポンプ)	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油・軽油 バイオ燃料	0.5~1.5G/H	LoW/0.5 HIGH/1.3	-0.02	0.02 0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	107	φ52	0.9
VSGX63	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油・軽油 バイオ燃料	1.0~1.5G/H	0.7	-0.05	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	101	φ52	0.73
PVGX63 (比例制御ポンプ)	AC100 ~240V または DC24V	25W	灯油	5.4~80A(一例)	0.7	-0.05	0.05	2.0~-1.0	80以下 (B種)	101	-	1.15

可変容積形電磁ポンプ 水シリーズ 圧力(ピストン)タイプ/流量(プランジャ)タイプ 代表機種

型式	使用 電圧 V	消費電力	使用液体	最大水量 ml/min	性能		寸法		
					最高圧力	標準吸入揚程 m	高さ mm	径 mm	重量 kg
SR6WO	AC100 ~240V または DC24V	8VA (Duty50%)	水	150	—	+0 ~ -1.0	91	□35	0.11
VS4GNXW	AC100 ~240V	55VA	水	1.0~1.5	0.7MPa	+2.0 ~ -1.0	125	φ52	1.1



日本コントロール工業株式会社