

Karta danych: dane silnika

Typ silnika 024UG

Producent silnika	KSB Aktiengesellschaft	Napięcie nominalne	400	V
Wykonanie według normy	-	Częstotliwość sieci	50	Hz
Klasa ochrony	IP68	Moc nominalna P2	2,4	kW
Klasa izolacji	F	Prąd nominalny	5,8	A
Temperatura czynnika chłodzącego < / =	40 °C (104 °F)	Nominalna prędkość obrotowa	1420	1/min
Rodzaj rozruchu	Bezpośrednio	Prąd rozruchowy w stosunku do prądu nominalnego	2,0	
Liczba rozruchów / h	30	Prąd rozruchowy	15,1	A
		Maks. napięcie	420	V
		Min. napięcie	380	V
Korpus silnika	Zeliwo szare EN-JL1040			
Zabezpieczenie przeciwwybuchowe-				
Nazwa pompy	Amarex KRT F 80-210/024UH-S			

Obciążenie	P1 kW	P2 kW	eta %	cos phi	I A
4/4	3,21	2,4	74,7	0,8	5,8
3/4	2,43	1,8	74,2	0,74	4,7
2/4	1,71	1,2	70,1	0,59	4,2
1/4	1,06	0,6	56,5	0,4	3,8

Kabel główny	1 x S1BN8-F 8G1.5	Średnica	14,30..15,30 mm
Kabel sterujący	---	Średnica	
Kabel, osłona zewnętrzna	Wodoodporny kauczuk syntetyczny		
Długość przewodu elektrycznego	10 m		

