

OGÓLNE WYMAGANIA:			GENERAL REQUIREMENTS:		
Chłodzenie	R134a		Refrigerant	R134a	
Zakres prędkości	1000 ~ 3500 rpm		Speed range	1000 ~ 3500 rpm	
Ciśnienie robocze	Ciśnienie ssania (A)	0.2~0.45Mpa	Working pressure	Suction pressure (A)	0.2~0.45Mpa
	Ciśnienie wylotowe (A)	≤2.0Mpa		Discharge pressure (A)	≤2.0Mpa
	Stosunek ciśnień	≤10		Pressure ratio	≤10
Temperatura	Temperatura otoczenia	≤85	Temperature	Ambient temperature	≤85
	Temperatura rozładowania	≤110		Discharge temperature	≤110
Stopień smarowania olejem	8%-10% of refrigerant		Lubricating oil rate	8%-10% of refrigerant	

PARAMETRY TECHNICZNE:			TECHNICAL PARAMETER:		
<b>KOMPRESOR</b>			<b>ELECTRIC COMPRESSOR</b>		
Rodzaj kompresora	Sprężarka hermetyczna pozioma		Compressor Style	Hermetic horizontal scroll compressor	
Chłodzenie	R134a		Refrigerant	R134a	
Wyporność	26cm <sup>3</sup> /r		Displacement	26cm <sup>3</sup> /r	
Prędkość standardowa	1000~3500rpm		Normal speed	1000~3500rpm	
Maksymalna prędkość (@ 460V obrotów)	3500rpm		Max. speed (@ 460V rating)	3500rpm	
Temperatura parownika	-10~12.5°C		Evaporator normal temperature	-10~12.5°C	
Temperatura skraplacza	26.7~68°C		Condenser normal temperature	26.7~68°C	
Metoda chłodzenia sprężarki	Chłodzenie gazu ssącego		Compressor cooling method	Suction gas cooling	
<b>SILNIK</b>			<b>MOTOR</b>		
Specyfikacja	Napięcie znamionowe	630VDC	Specifications	Rated voltage	630VDC
	Napięcie	480VDC~730VDC		Normal voltage	480VDC~730VDC
	Znamionowa moc wejściowa	1200 W		Rated input power	1200 W
	Znamionowa prędkość	3500rpm		Rated speed	3500rpm
<b>WYDAJNOŚĆ CHŁODZENIA</b>			<b>COOLING PERFORMANCE</b>		
Prędkość (rpm)	3500		Speed ( rpm)	3500	
Wydajność chłodzenia	3960		Cooling capacity(W)	3960	
Moc (W)	1200		Applied power(W)	1200	
COP W/W	03-mar		COP W/W	03-mar	