

DEFINIÇÃO DO COMPRESSOR

Descrição	VNE X621U
Voltagem/Frequencia Nominal	208-240 V 50-60 Hz
Código de Engenharia	866FX26

A - APLICAÇÃO / CONDIÇÕES LIMITES DE TRABALHO

1 Tipo	Compressor recíproco		
2 Refrigerante	R-290		
3 Voltagem e frequência nominal	208-240 / 50-60	[V / Hz]	
4 Tipo de Aplicação			
4.1 Temperatura de Evaporação	-20°C à 10°C	(-4°F à 50°F)	
5 Tipo de Motor	BPM		
6 Torque de Partida	HST - Alto torque de partida		
7 Elemento de Controle	Tubo capilar ou Válvula de expansão		
8 Refrigeração do compressor	Faixa de operação da voltagem		
		50 Hz	60 Hz
8.1 LBP (32°C Temperatura ambiente)	-	-	-
8.2 LBP (43°C Temperatura ambiente)	-	-	-
8.3 HBP (32°C Temperatura ambiente)	-	-	-
8.4 HBP (43°C Temperatura ambiente)	-	-	-
9 Máxima temperatura de condensação			
9.1 Operação	18.4	[kgf/cm ²] (262 psig)	/ °C - °F
9.2 Pico	20.6	[kgf/cm ²] (293 psig)	/ °C - °F
10 Máxima temperatura das bobinas	130	[°C]	

B - DADOS MECÂNICOS

1 Referência Comercial	1	[hp]
2 Deslocamento	21.02	[cm ³] (1.283 cu.in)
2.1 Diâmetro [mm]	34.120	
2.2 Curso [mm]	23.000	
3 Carga de óleo	400	[ml] (13.53 fl.oz.)
3.1 Lubrificantes aprovados		
3.2 Tipo/Viscosidade do óleo	ESTER / ISO22	
4 Peso (com carga de óleo)	11.3	[kg] (24.91 lb.)
5 Carga de Nitrogênio	-	[kgf/cm ²]

C - DADOS ELÉTRICOS

1 Voltagem/Frequência/Número de Fases Nominal	208-240 V 50-60 Hz 1~ (Monofásico)	
2 Tipo de Dispositivo de Partida	Inverter	
2.1 Dispositivo de Partida	CF20A01 P 0.0 X	
3 Capacitor de Partida	-	[µF(VAC mínimo)]
4 Capacitor de Funcionamento	-	[µF(VAC mínimo)]
5 Proteção do Motor	USP-102-83	
6 Resistência motor - bobina auxiliar	1.94	[Ω em 25°C (77°F)] +/- 8%
7 Resistência motor - bobina funcionamento	1.94	[Ω em 25°C (77°F)] +/- 8%
8 LRA - Corrente com rotor bloqueado (110/250 Hz)	4.60	[A] - Medido de acordo com UL 984
9 FLA - Corrente a plena carga L/MBP (110/250 Hz)	4.60	[A] - Medido de acordo com UL 984
10 FLA - Corrente a plena carga HBP (110/250 Hz)	-	[A] - Medido de acordo com UL 984
11 Institutos de aprovação	CCC - UL - VDE	

D - PERFORMANCE - DADOS DE CHECK POINT

CONDIÇÕES DE TESTE: @220V2200RPM			EN12900MBP Forçada		Temperatura de evaporação -10°C (14°F) (Temperatura de condensação 45°C (113°F))			
Capacidade de refrigeração (Qe) +/- 5%			Potência de entrada (We) +/- 5%	Corrente elétrica +/- 5%	Vazão mássica +/- 5%	Eficiência EER null +/- 7%		
[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
4234	1067	1241	524	2.36	15.24	8.09	2.04	2.37

CONDIÇÕES DE TESTE: @220V3000RPM			EN12900MBP Forçada		Temperatura de evaporação -10°C (14°F) (Temperatura de condensação 45°C (113°F))			
Capacidade de refrigeração (Qe) +/- 5%			Potência de entrada (We) +/- 5%	Corrente elétrica +/- 5%	Vazão mássica +/- 5%	Eficiência EER null +/- 7%		
[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
5685	1433	1666	721	3.23	20.46	7.89	1.99	2.31

CONDIÇÕES DE TESTE: @220V3600RPM			EN12900MBP Forçada		Temperatura de evaporação -10°C (14°F) (Temperatura de condensação 45°C (113°F))			
Capacidade de refrigeração (Qe) +/- 5%			Potência de entrada (We) +/- 5%	Corrente elétrica +/- 5%	Vazão mássica +/- 5%	Eficiência EER null +/- 7%		
[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
6814	1717	1997	898	4.00	24.52	7.59	1.91	2.22

CONDIÇÕES DE TESTE: @220V4500RPM			EN12900MBP Forçada		Temperatura de evaporação -10°C (14°F) (Temperatura de condensação 45°C (113°F))			
Capacidade de refrigeração (Qe) +/- 5%			Potência de entrada (We) +/- 5%	Corrente elétrica +/- 5%	Vazão mássica +/- 5%	Eficiência EER null +/- 7%		
[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
7998	2016	2344	1128	4.98	28.78	7.09	1.79	2.08

CONDIÇÕES DE TESTE: @220V5000RPM			EN12900MBP Forçada		Temperatura de evaporação -10°C (14°F) (Temperatura de condensação 45°C (113°F))			
Capacidade de refrigeração (Qe) +/- 5%			Potência de entrada (We) +/- 5%	Corrente elétrica +/- 5%	Vazão mássica +/- 5%	Eficiência EER null +/- 7%		
[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
8559	2157	2508	1254	5.52	30.80	6.82	1.72	2.00

E - PERFORMANCE - CURVAS

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 35°C (+95°F))					
@220V2200RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	3265	823	957	399	2.01	10.57	8.18	2.06	2.40
-15	(+ 5)	4012	1011	1176	439	2.16	13.09	9.10	2.29	2.67
-10	(+14)	4869	1227	1427	474	2.29	15.97	10.22	2.58	3.00
-5	(+23)	5851	1474	1714	502	2.38	19.32	11.67	2.94	3.42
0	(+32)	6969	1756	2042	519	2.43	23.20	13.53	3.41	3.97
+5	(+41)	8239	2076	2414	521	2.42	27.70	15.92	4.01	4.67
+10	(+50)	9672	2437	2834	507	2.32	32.89	18.94	4.77	5.55

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 45°C (+113°F))					
@220V2200RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	2803	706	821	434	1.99	9.96	6.55	1.65	1.92
-15	(+ 5)	3481	877	1020	484	2.17	12.45	7.23	1.82	2.12
-10	(+14)	4257	1073	1248	533	2.36	15.32	7.94	2.00	2.33
-5	(+23)	5146	1297	1508	578	2.53	18.65	8.79	2.22	2.58
0	(+32)	6159	1552	1805	616	2.68	22.54	9.89	2.49	2.90
+5	(+41)	7311	1842	2142	644	2.79	27.05	11.33	2.85	3.32
+10	(+50)	8615	2171	2525	659	2.84	32.28	13.22	3.33	3.87

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 55°C (+131°F))					
@220V2200RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	2395	603	702	467	2.22	9.47	5.01	1.26	1.47
-15	(+ 5)	3007	758	881	519	2.41	11.96	5.84	1.47	1.71
-10	(+14)	3705	934	1086	575	2.62	14.85	6.54	1.65	1.92
-5	(+23)	4503	1135	1320	630	2.84	18.21	7.20	1.81	2.11
0	(+32)	5415	1365	1587	682	3.05	22.14	7.92	2.00	2.32
+5	(+41)	6453	1626	1891	728	3.24	26.70	8.81	2.22	2.58
+10	(+50)	7630	1923	2236	765	3.39	31.99	9.97	2.51	2.92

E - PERFORMANCE - CURVAS

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 35°C (+95°F))					
@220V3000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	4436	1118	1300	559	2.56	14.37	7.94	2.00	2.33
-15	(+ 5)	5423	1367	1589	616	2.78	17.69	8.76	2.21	2.57
-10	(+14)	6551	1651	1920	667	2.97	21.49	9.78	2.46	2.87
-5	(+23)	7838	1975	2297	708	3.12	25.88	11.09	2.79	3.25
0	(+32)	9303	2344	2726	733	3.21	30.97	12.79	3.22	3.75
+5	(+41)	10962	2762	3212	738	3.21	36.85	14.97	3.77	4.39
+10	(+50)	12834	3234	3761	719	3.11	43.65	17.73	4.47	5.19

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 45°C (+113°F))					
@220V3000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	3820	963	1119	603	2.69	13.58	6.42	1.62	1.88
-15	(+ 5)	4722	1190	1384	674	2.97	16.88	7.04	1.77	2.06
-10	(+14)	5747	1448	1684	744	3.26	20.68	7.68	1.94	2.25
-5	(+23)	6915	1743	2026	809	3.53	25.07	8.45	2.13	2.48
0	(+32)	8242	2077	2415	864	3.77	30.16	9.45	2.38	2.77
+5	(+41)	9747	2456	2856	905	3.95	36.07	10.76	2.71	3.15
+10	(+50)	11448	2885	3355	927	4.04	42.89	12.48	3.15	3.66

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 55°C (+131°F))					
@220V3000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	3245	818	951	636	2.88	12.84	5.00	1.26	1.47
-15	(+ 5)	4062	1024	1190	709	3.17	16.16	5.78	1.46	1.69
-10	(+14)	4984	1256	1461	786	3.49	19.98	6.42	1.62	1.88
-5	(+23)	6032	1520	1768	864	3.82	24.40	7.03	1.77	2.06
0	(+32)	7222	1820	2116	938	4.14	29.53	7.69	1.94	2.25
+5	(+41)	8573	2160	2512	1003	4.43	35.48	8.50	2.14	2.49
+10	(+50)	10102	2546	2960	1055	4.67	42.35	9.57	2.41	2.80

E - PERFORMANCE - CURVAS

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 35°C (+95°F))					
@220V3600RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	5224	1316	1531	688	3.05	16.92	7.59	1.91	2.22
-15	(+ 5)	6371	1605	1867	762	3.35	20.78	8.33	2.10	2.44
-10	(+14)	7679	1935	2250	829	3.61	25.19	9.24	2.33	2.71
-5	(+23)	9171	2311	2687	883	3.83	30.28	10.40	2.62	3.05
0	(+32)	10866	2738	3184	918	3.96	36.17	11.91	3.00	3.49
+5	(+41)	12786	3222	3747	929	3.99	42.99	13.86	3.49	4.06
+10	(+50)	14952	3768	4381	909	3.89	50.86	16.33	4.12	4.79

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 45°C (+113°F))					
@220V3600RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	4525	1140	1326	735	3.25	16.08	6.23	1.57	1.83
-15	(+ 5)	5580	1406	1635	825	3.63	19.95	6.79	1.71	1.99
-10	(+14)	6776	1708	1986	915	4.02	24.38	7.37	1.86	2.16
-5	(+23)	8135	2050	2384	999	4.38	29.50	8.06	2.03	2.36
0	(+32)	9678	2439	2836	1072	4.71	35.42	8.94	2.25	2.62
+5	(+41)	11426	2879	3348	1128	4.96	42.28	10.12	2.55	2.96
+10	(+50)	13399	3377	3926	1160	5.12	50.20	11.67	2.94	3.42

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 55°C (+131°F))					
@220V3600RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	3840	968	1125	769	3.43	15.20	4.91	1.24	1.44
-15	(+ 5)	4794	1208	1405	859	3.80	19.07	5.62	1.42	1.65
-10	(+14)	5869	1479	1720	956	4.22	23.52	6.21	1.57	1.82
-5	(+23)	7086	1786	2076	1054	4.66	28.66	6.76	1.70	1.98
0	(+32)	8468	2134	2481	1149	5.08	34.62	7.36	1.85	2.16
+5	(+41)	10034	2528	2940	1233	5.47	41.52	8.10	2.04	2.37
+10	(+50)	11805	2975	3459	1302	5.80	49.49	9.06	2.28	2.65

E - PERFORMANCE - CURVAS

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 35°C (+95°F))					
@220V4500RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	6122	1543	1794	872	3.87	19.83	7.02	1.77	2.06
-15	(+ 5)	7455	1879	2184	978	4.31	24.32	7.60	1.92	2.23
-10	(+14)	8977	2262	2631	1077	4.72	29.45	8.31	2.10	2.44
-5	(+23)	10713	2700	3139	1161	5.07	35.37	9.23	2.33	2.71
0	(+32)	12686	3197	3717	1222	5.32	42.23	10.43	2.63	3.06
+5	(+41)	14922	3760	4372	1252	5.44	50.17	11.98	3.02	3.51
+10	(+50)	17444	4396	5111	1242	5.38	59.33	13.97	3.52	4.09

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 45°C (+113°F))					
@220V4500RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	5385	1357	1578	916	4.01	19.14	5.93	1.50	1.74
-15	(+ 5)	6630	1671	1943	1039	4.54	23.71	6.40	1.61	1.88
-10	(+14)	8041	2026	2356	1165	5.09	28.93	6.87	1.73	2.01
-5	(+23)	9644	2430	2826	1287	5.64	34.96	7.43	1.87	2.18
0	(+32)	11462	2889	3359	1396	6.13	41.95	8.15	2.05	2.39
+5	(+41)	13521	3407	3962	1484	6.54	50.03	9.10	2.29	2.67
+10	(+50)	15845	3993	4643	1543	6.83	59.36	10.36	2.61	3.04

CONDICÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 55°C (+131°F))					
@220V4500RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	4581	1155	1342	952	4.19	18.13	4.75	1.20	1.39
-15	(+ 5)	5699	1436	1670	1069	4.69	22.68	5.36	1.35	1.57
-10	(+14)	6961	1754	2040	1201	5.27	27.90	5.85	1.47	1.71
-5	(+23)	8393	2115	2459	1338	5.89	33.94	6.30	1.59	1.85
0	(+32)	10019	2525	2936	1473	6.51	40.96	6.79	1.71	1.99
+5	(+41)	11863	2990	3476	1597	7.09	49.09	7.40	1.86	2.17
+10	(+50)	13950	3515	4088	1703	7.60	58.48	8.19	2.06	2.40

E - PERFORMANCE - CURVAS

CONDIÇÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 35°C (+95°F))					
@220V5000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	6395	1612	1874	947	4.27	20.71	6.75	1.70	1.98
-15	(+ 5)	7793	1964	2284	1072	4.79	25.42	7.25	1.83	2.13
-10	(+14)	9392	2367	2752	1193	5.30	30.81	7.86	1.98	2.30
-5	(+23)	11217	2827	3287	1299	5.75	37.04	8.64	2.18	2.53
0	(+32)	13295	3350	3896	1380	6.09	44.25	9.67	2.44	2.83
+5	(+41)	15650	3944	4586	1428	6.29	52.61	11.01	2.78	3.23
+10	(+50)	18308	4614	5365	1431	6.29	62.27	12.74	3.21	3.73

CONDIÇÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 45°C (+113°F))					
@220V5000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	5699	1436	1670	985	4.25	20.25	5.83	1.47	1.71
-15	(+ 5)	7018	1769	2056	1124	4.84	25.10	6.26	1.58	1.83
-10	(+14)	8517	2146	2496	1271	5.48	30.65	6.68	1.68	1.96
-5	(+23)	10223	2576	2995	1417	6.12	37.06	7.17	1.81	2.10
0	(+32)	12159	3064	3563	1550	6.71	44.50	7.80	1.96	2.28
+5	(+41)	14353	3617	4206	1661	7.21	53.11	8.63	2.17	2.53
+10	(+50)	16829	4241	4931	1741	7.59	63.04	9.74	2.45	2.85

CONDIÇÕES DE TESTE:		EN12900			(Temperatura de condensação 55°C (+131°F))					
@220V5000RPM		Forçada								
Temperatura de evaporação		Capacidade de refrigeração (Q)			Potência de entrada (We)	Corrente elétrica	Vazão mássica	Eficiência EER null		
		+/- 5%			+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%	+/- 7%		
°C	(°F)	[Btu/h]	[kcal/h]	[W]	[W]	[A]	[kg/h]	[Btu/Wh]	[kcal/Wh]	[W/W]
-20	(- 4)	4867	1226	1426	1026	4.48	19.26	4.69	1.18	1.38
-15	(+ 5)	6043	1523	1771	1155	5.02	24.04	5.25	1.32	1.54
-10	(+14)	7378	1859	2162	1305	5.67	29.57	5.69	1.43	1.67
-5	(+23)	8898	2242	2607	1466	6.39	35.99	6.10	1.54	1.79
0	(+32)	10629	2678	3114	1627	7.11	43.45	6.53	1.65	1.91
+5	(+41)	12596	3174	3691	1778	7.81	52.12	7.06	1.78	2.07
+10	(+50)	14826	3736	4344	1911	8.44	62.15	7.76	1.95	2.27

F - CARACTERÍSTICAS EXTERNAS

1 Placa base	Universal		
2 Suporte de bandeja	Não		
3 Passadores			
3.1 SUCÇÃO	8.1 +0.10/+0.00	[mm]	(0.319" +0.004"/+0.000")
3.1.1 Material	Cobre		
3.1.2 Forma	Curvo 42°		
3.2 DESCARGA	6.45 +0.10/+0.00	[mm]	(0.254" +0.004"/+0.000")
3.2.1 Material	Cobre		
3.2.2 Forma	Curvo Paralelo à Placa base		
3.3 PROCESSO	6.45 +0.10/+0.00	[mm]	(0.254" +0.004"/+0.000")
3.3.1 Material	Cobre		
3.3.2 Forma	Curvo 42°		
3.4 Tubo resfriador de óleo (Cobre)	Não	[mm]	
3.5 Fechamento do Passador	Tampão de Borracha		