

Especificaciones técnicas:
Serie 6SE64 Micromáster 420 / 440



Tensión de Alimentación	2AC/3AC 200-240 V +/- 10%	
	3AC 380-480 V +/- 10%	
Frecuencia de Salida	0-650 Hz, resolución 0.01 Hz	
Tipo de Protección	IP20	
Temperatura de Operación	Máxima 50 °C	
Factor de Sobrecarga	150% durante 60 seg. (MM420 y MM440)	
200% durante 3 seg. (MM440)		
Aplicaciones de baja sobrecarga	Bombas, Ventiladores y Compresores	
Aplicaciones de alta sobrecarga	Bandas transportadoras, Extrusoras, Mezcladoras, Gruas	
	Entradas/Salidas Digitales	Entradas/Salidas Análogas
Micromaster Básico MM420	4/1	1/1
Micromaster Vector MM440	6/3	2/2

El suministro incluye el Panel Operador Básico BOP.

El equipo vectorial incluye módulo de frenado integrado para equipos menores a 100HP / Tamaños A a F.

Equipos para tensión de conexión 220V

Tipo	Composición		Pot. del motor (HP) ¹⁾	Corriente de Salida Máxima (A) ²⁾	
	Código y referencia del variador	Código y referencia del panel			
Serie Básico MM420					
100046876	6SE6420-2UC13-7AA1-Z0	100024644 / 6SE6420-2UC13-7AA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	1/2	2.3
100046878	6SE6420-2UC17-5AA1-Z0	100024646 / 6SE6420-2UC17-5AA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	1	3.9
100046880	6SE6420-2UC21-5BA1-Z0	100024648 / 6SE6420-2UC21-5BA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	2	7.4
100046881	6SE6420-2UC22-2BA1-Z0	100024649 / 6SE6420-2UC22-2BA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	3	10.4
100048465	6SE6420-2UC23-0CA1-Z0	100024650 / 6SE6420-2UC23-0CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	4	13.6
100048466	6SE6420-2UC24-0CA1-Z0	100024651 / 6SE6420-2UC24-0CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	5	17.5
100048467	6SE6420-2UC25-5CA1-Z0	100024652 / 6SE6420-2UC25-5CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	7.5	22
Serie Vector MM440					
100046948	6SE6440-2UC13-7AA1-Z0	100024550 / 6SE6440-2UC13-7AA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	1/2	2.3
100046950	6SE6440-2UC17-5AA1-Z0	100024552 / 6SE6440-2UC17-5AA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	1	3.9
100046952	6SE6440-2UC21-5BA1-Z0	100024554 / 6SE6440-2UC21-5BA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	2	7.4
100046953	6SE6440-2UC22-2BA1-Z0	100024561 / 6SE6440-2UC22-2BA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	3	10.4
100235716	6SE6440-2UC23-0CA1-Z0	100024562 / 6SE6440-2UC23-0CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	4	13.6
100235718	6SE6440-2UC24-0CA1-Z0	100024563 / 6SE6440-2UC24-0CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	7.5	22
100235719	6SE6440-2UC25-5CA1-Z0	100029660 / 6SE6440-2UC25-5CA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	10	28
100235740	6SE6440-2UC27-5DA1-Z0	100024564 / 6SE6440-2UC27-5DA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	15	42
100235741	6SE6440-2UC31-1DA1-Z0	100024565 / 6SE6440-2UC31-1DA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	20	54
100235742	6SE6440-2UC31-5DA1-Z0	100029661 / 6SE6440-2UC31-5DA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	25	68
100235743	6SE6440-2UC31-8EA1-Z0	100029662 / 6SE6440-2UC31-8EA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	30	80
100235745	6SE6440-2UC32-2EA1-Z0	100029663 / 6SE6440-2UC32-2EA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	40	104
100235746	6SE6440-2UC33-0FA1-Z0	100029664 / 6SE6440-2UC33-0FA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	50	130
100235747	6SE6440-2UC33-7FA1-Z0	100029665 / 6SE6440-2UC33-7FA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	60	154
100235749	6SE6440-2UC34-5FA1-Z0	100029666 / 6SE6440-2UC34-5FA1	100179553 / 6SE6400-08P00-0AA1	70	178

Especificaciones técnicas
Serie 6SE64 Micromáster 420 / 440

Tensión de Alimentación	2AC/3AC 200-240 V +/- 10% 3AC 380-480 V +/- 10%
Frecuencia de Salida	0-650 Hz, resolución 0.01 Hz
Tipo de Protección	IP20
Temperatura de Operación	Máxima 50 °C
Factor de Sobrecarga	150% durante 60 seg. (MM420 y MM440) 200% durante 3 seg. (MM440)
Aplicaciones de baja sobrecarga	Bombas, Ventiladores y compresores
Aplicaciones de alta sobrecarga	Bandas transportadoras, Extrusoras, Mezcladoras, gruas

	Entradas/Salidas Digitales	Entradas/Salidas Análogas
Micromaster Básico MM420	4/1	1/1
Micromaster Vector MM440	6/3	2/2

El suministro incluye el Panel Operador Básico BOP.
 El equipo vectorial incluye módulo de frenado integrado para equipos menores a 100HP / Tamaños A a F.

Equipos para tensión de conexión 440V

Tipo	Composición		Pot. del motor (HP) ¹⁾	Corriente de salida Máxima (A) ²⁾	
	Código y referencia del variador	Código y referencia del panel			
Serie Básico MM420					
100048469	6SE6420-2UD17-5AA1-Z0	100024655 / 6SE6420-2UD17-5AA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	1	2.1
100046882	6SE6420-2UD21-5AA1-Z0	100024657 / 6SE6420-2UD21-5AA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	2	4.0
100046883	6SE6420-2UD22-2BA1-Z0	100024658 / 6SE6420-2UD22-2BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	3	5.9
100046884	6SE6420-2UD23-0BA1-Z0	100024659 / 6SE6420-2UD23-0BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	4	7.7
100046885	6SE6420-2UD24-0BA1-Z0	100024660 / 6SE6420-2UD24-0BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	5	10.2
100046886	6SE6420-2UD25-5CA1-Z0	100024661 / 6SE6420-2UD25-5CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	7.5	13.2
100046887	6SE6420-2UD27-5CA1-Z0	100024662 / 6SE6420-2UD27-5CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	10	19
100046888	6SE6420-2UD31-1CA1-Z0	100024663 / 6SE6420-2UD31-1CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	15	26
Serie Vector MM440					
100048470	6SE6440-2UD17-5AA1-Z0	100024568 / 6SE6440-2UD17-5AA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	1	2.2
100046954	6SE6440-2UD21-5AA1-Z0	100024571 / 6SE6440-2UD21-5AA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	2	4.1
100046955	6SE6440-2UD22-2BA1-Z0	100024572 / 6SE6440-2UD22-2BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	3	5.9
100046956	6SE6440-2UD23-0BA1-Z0	100024573 / 6SE6440-2UD23-0BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	4	7.7
100046957	6SE6440-2UD24-0BA1-Z0	100024574 / 6SE6440-2UD24-0BA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	5	10.2
100046958	6SE6440-2UD25-5CA1-Z0	100024519 / 6SE6440-2UD25-5CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	10	19
100046959	6SE6440-2UD27-5CA1-Z0	100024520 / 6SE6440-2UD27-5CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	15	26
100046960	6SE6440-2UD31-1CA1-Z0	100024521 / 6SE6440-2UD31-1CA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	20	32
100046961	6SE6440-2UD31-5DA1-Z0	100024522 / 6SE6440-2UD31-5DA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	25	38
100046962	6SE6440-2UD31-8DA1-Z0	100024523 / 6SE6440-2UD31-8DA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	30	45
100046963	6SE6440-2UD32-2DA1-Z0	100024524 / 6SE6440-2UD32-2DA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	40	62
100046964	6SE6440-2UD33-0EA1-Z0	100024525 / 6SE6440-2UD33-0EA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	50	75
100046965	6SE6440-2UD33-7EA1-Z0	100024526 / 6SE6440-2UD33-7EA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	60	90
100046966	6SE6440-2UD34-5FA1-Z0	100024527 / 6SE6440-2UD34-5FA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	75	120
100046967	6SE6440-2UD35-5FA1-Z0	100024528 / 6SE6440-2UD35-5FA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	100	145
100046968	6SE6440-2UD37-5FA1-Z0	100024529 / 6SE6440-2UD37-5FA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	125	178
100236232	6SE6440-2UD38-8FA1-Z0	100024590 / 6SE6440-2UD38-8FA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	150	205
100236233	6SE6440-2UD41-1FA1-Z0	100024591 / 6SE6440-2UD41-1FA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	200	250
100236234	6SE6440-2UD41-3GA1-Z0	100024592 / 6SE6440-2UD41-3GA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	250	302
100236235	6SE6440-2UD41-6GA1-Z0	100024588 / 6SE6440-2UD41-6GA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	300	370
100236236	6SE6440-2UD42-0GA1-Z0	100024589 / 6SE6440-2UD42-0GA1	100179553 / 6SE6400-0BP00-0AA1	350	477