FICHA DEL PRODUCTO

ITEM:	
CÓDIGO:	

IMAGEN:



DESCRIPCIÓN APLICACIÓN:

- Incluye algoritmo Maximum Power Point Tracking (MPPT).Control escalar y vectorial con/sin sensor para motores de inducción y motores de imanes permanentes.
- Función de operación en vacío de la bomba y cálculo del caudal de operación.
- Ideal para aplicaciones de riego, agricultura, ganadería, piscicultura y bombeo de fluídos en general.
- Rearranque automático tras fallo de red.
 Optimizador de energía.

150 ... 400 VDC. 243 VDC para lograr la máxima corriente AC. Bifásico 200 ... 240 V AC.

	Referencia	Tipo	Bombas centrífugas			Tamaño	Referencia
			Amps	kW	HP		NDU
	3AUA0000157173	ACS355-01E-04A7-2+N827	4,7	0,37	0,5	R1	131101122AB
_	3AUA0000157174	ACS355-01E-06A7-2+N827	6,7	0,75	11	R1	131101622AB
	3AUA0000157175	ACS355-01E-07A5-2+N827	7,5	1,10	1,5	R2	131102122AB
	3AUA0000157176	ACS355-01E-09A8-2+N827	9,8	1,50	2	R2	131103122AB

150 ... 400 VDC. 243 VDC para lograr la máxima corriente AC. Trifásico 200 240 V AC.

Referencia	Tamaño	Bombas centrifugas		Boml	Tipo	Referencia
NDU		HP	kW	Amps	i I	
131004238AB	R1	1,5	1,00	7,5	ACS355-03E-07A5-2+N827	3AUA0000157180
131006138AB	R2	2	1,50	9,8	ACS355-03E-09A8-2+N827	3AUA0000157181
131008538AB	R2	3	2,20	13,3	ACS355-03E-13A3-2+N827	3AUA0000157182
131011138AB	R2	4	3,00	17,6	ACS355-03E-17A6-2+N827	3AUA0000157183
131016038AB	; R3	5	4,00	24,4	ACS355-03E-24A4-2+N827	3AUA0000157184
131021037AB	R4	7,5	5,50	31	ACS355-03E-31A0-2+N827	3AUA0000157185

250 ... 800 VDC. 460 VDC para lograr la máxima corriente AC. Trifásico 380 ... 480 V AC.

Referencia	Tamaño	Bombas centrifugas			Tipo	Referencia
NDU		HP	kW	Amps		
131000838AB	RO	0,5	0,37	1,9	ACS355-03E-01A9-4+N827	3AUA0000157187
131001138AB	R1	0,75	0,55	2,4	ACS355-03E-02A4-4+N827	3AUA0000157188
131001638AB	R1	1	0,75	3,3	ACS355-03E-03A3-4+N827	3AUA0000157189
131002138AB	R1	1,5	1,10	4,1	ACS355-03E-04A1-4+N827	3AUA0000157190
131003138AB	; R1	2	1,50	5,6	ACS355-03E-05A6-4+N827	3AUA0000157191
131004138AB	R1	3	2,20	7,3	ACS355-03E-07A3-4+N827	3AUA0000157192
131006038AB	, R1	4	3,00	8,8	ACS355-03E-08A8-4+N827	3AUA0000157193
131007438AB	R3	5	4,00	12,5	ACS355-03E-12A5-4+N827	3AUA0000157194
131011038AB	R3	7,5	5,50	15,6	ACS355-03E-15A6-4+N827	3AUA0000157195
131017038AB	R3	10	7,50	23,1	ACS355-03E-23A1-4+N827	3AUA0000157196
131021038AB	R4	15	1,00	31	ACS355-03E-31A0-4+N827	3AUA0000157197

El panel de programación debe ordenarse por separado

Opciones de panel para ACS355

Referencia Tipo		Descripción	Precio Lista USD
64739000	ACS-CP-C	Panel de programación básico	13040551AB
64691473	ACS-CP-A	Panel de programación asistente	13040552AB

