

INVERSORES  
DE FREQUÊNCIA

JAV SANTA CATARINA



ESCOLHA  
**INTELIGENTE**

CATÁLOGO DE PRODUTO



# INVERSORES DE FREQUÊNCIA

PowerFlex 753

PowerFlex 755

PowerFlex 4M

PowerFlex 523

PowerFlex 525

Filtro EMC Externo (PowerFlex 4M, 523, 525)

Acessórios



## ESCOLHA INTELIGENTE

**Rockwell  
Automation**

Neste catálogo você encontrará uma seleção dos produtos **Rockwell Automation** mais utilizados e com alto giro de distribuição no Brasil, o que faz com que sua disponibilidade seja ainda maior do que outros itens.

Dentro desses itens, temos os destacados como **Solução Imediata (SI)**, o programa de soluções em estoque do **Grupo JAV**, que oferece produtos com **disponibilidade imediata** na unidade destacada.

Como especialistas em automação industrial, sabemos que a escolha de produtos nem sempre é um momento fácil e requer, além de muitos fatores na hora da especificação do produto, a garantia do prazo de entrega. Por isso, com o catálogo Escolha Inteligente e os produtos de Solução Imediata, você terá ao seu alcance as **melhores opções** para todas as suas operações.



### ESCOLHA INTELIGENTE

Itens com maior disponibilidade de estoque e mais utilizados nacionalmente.



### PROGRAMA SOLUÇÃO IMEDIATA JAV

Itens destacados em **negrito** e com símbolo (📦) à frente: em estoque na nossa unidade mais próxima.

# POWERFLEX 753

Inversores de Frequência



POTENCIA (APLICAÇÃO NORMAL)		CORRENTE (A)		CÓDIGO DE CATÁLOGO	TAMANHO FRAME
HP	KW	380V	440V	380/440V	
1	0,75	2,1	2,1	20F11RD2P1AA0NNNNN	1
2	1,5	3,5	3,4	20F11RD3P4AA0NNNNN	1
3	2,2	5	5	20F11RD5P0AA0NNNNN	1
5	4	8,7	8	20F11RD8P0AA0NNNNN	1
7,5	5,5	11	11	20F11RD011AA0NNNNN	1
10	7,5	15	14	20F11ND014AA0NNNNN	2
15	11	22	22	20F11ND022AA0NNNNN	2
20	15	30	27	20F11ND027AA0NNNNN	3
25	18,5	37	34	20F11ND034AA0NNNNN	3
30	22	43	40	<b>20F11ND040AA0NNNNN</b>	3
40	30	60	52	20F11ND052AA0NNNNN	4
50	37	72	65	20F11ND065AA0NNNNN	4
60	45	85	77	20F11ND077AA0NNNNN	5
75	55	104	96	<b>20F11ND096AA0NNNNN</b>	5
100	75	140	125	20F1AND125AA0NNNNN	6
125	90	170	156	20F1AND156AA0NNNNN	6
150	110	208	186	20F1AND186AA0NNNNN	6
175	132	260	248	20F1AND248AA0NNNNN	6
200	150	302	302	20F1AND302AA0NNNNN	7
250	185	367	361	20F1AND361AA0NNNNN	7
300	220	456	415	20F1AND415AA0NNNNN	7
350	260	477	477	20F1AND477AA0NNNNN	7

# POWERFLEX 755



POTENCIA (APLICAÇÃO NORMAL)		CORRENTE (A)		CÓDIGO DE CATÁLOGO	TAMANHO FRAME
HP	KW	380V	440V	440V	
450	315	567	545	20G1ALD545AN0NNNNN	8
500	355	650	617	20G1ALD617AN0NNNNN	8
650	400	770	740	20G1ALD740AN0NNNNN	8
800	560	1040	960	20G1LD960AN0NNNNN	9

## POWERFLEX 4M



POTENCIA		CORRENTE (A)		CÓDIGO DE CATÁLOGO					
HP	KW	220V	380/440V	220V MONO	FRAME	220V TRIF	FRAME	380/440V	FRAME
0,25	0,2	1,6	-	22FA1P6N103	A	22FB1P6N103	A	-	A
0,5	0,4	2,5	1,5	22FA2P5N103	A	22FB2P5N103	A	22FD1P5N103	A
1	0,75	4,2	2,5	<b>22FA4P2N103</b>	A	22FB4P2N103	A	<b>22FD2P5N103</b>	A
2	1,5	8	4,2	22FA8P0N103	B	22FB8P0N103	A	<b>22FD4P2N103</b>	A
3	2,2	11	6	22FA011N103	B	22FB012N103	B	<b>22FD6P0N103</b>	B
5	3,7	17,5	8,7	-	-	22FB017N103	B	22FD8P7N103	B
7,5	5,5	25	13	-	-	22FB025N104	C	<b>22FD013N104</b>	C
10	7,5	33	18	-	-	22FB033N104	C	22FD018N104	C
15	11	-	24	-	-	-	-	22FD024N104	-

## POWERFLEX 523



POTENCIA		CORRENTE (A)		CÓDIGO DE CATÁLOGO			
HP	KW	220V	380/440V	220V TRIF	FRAME	380/440V	FRAME
0,5	0,4	2,5	1,4	25AB2P5N104	B	25AD1P4N104	A
1	0,75	5	2,3	25AB5P0N104	B	25AD2P3N104	A
2	1,5	8	4	25AB8P0N104	B	<b>25AD4P0N104</b>	A
3	2,2	11	6	25AB011N104	C	25AD6P0N104	A
5	3,7	17,5	10,5	25AB017N104	D	25AD010N104	B
7,5	5,5	24	13	25AB024N104	D	25AD013N104	C
10	7,5	32,2	17	25AB032N104		25AD017N104	C
15	11	-	24	-		25AD024N104	D

## POWERFLEX 525



POTENCIA		CORRENTE (A)		CÓDIGO DE CATÁLOGO			
HP	KW	220V	380/440V	220V TRIF	FRAME	380/440V	FRAME
0,5	0,4	2,5	1,4	25BB2P5N104	A	25BD1P4N104	A
1	0,75	5	2,3	25BB5P0N104	A	<b>25BD2P3N104</b>	A
2	1,5	8	4	25BB8P0N104	A	<b>25BD4P0N104</b>	A
3	2,2	11	6	25BB011N104	A	<b>25BD6P0N104</b>	A
5	3,7	17,5	10,5	25BB017N104	B	<b>25BD010N104</b>	B
7,5	5,5	-	13	-	C	<b>25BD013N104</b>	C
10	7,5	-	17	-	C	<b>25BD017N104</b>	C
15	11	-	24	-	-	<b>25BD024N104</b>	D
20	15	-	30	-	-	<b>25BD030N114</b>	D
25	18,5	-	37	-	-	25BD037N114	E
30	22	-	43	-	-	25BD043N114	E

# FILTRO EMC EXTERNO (POWERFLEX 4M, 523, 525)



TAMANHO FRAME	220V		220V TRIF		380/440V	
	4M	4M	523/525	4M	523/525	
A	22RF010AL	22RF9P5AL	25RF014AL	22RF6P0AL	25RF7P5AL	
B	22RF025BL	22RF021BL	25RF021BL	22RF012BL	25RF014BL	
C	-	-	-	22RF026CL	25RF018CL	
D	-	-	-	-	25RF033DL	

## ACESSÓRIOS



DESCRIÇÃO	523/525	753/755
PLACA DE COMUNICAÇÃO ETHERNET/IP	-	-
PLACA DUALPORT ETHERNET/IP	25COMME2P	20750ENETR
PLACA DE COMUNICAÇÃO DEVICENET	25COMMD	20750DNET
PLACA DE COMUNICAÇÃO PROFIBUS	25COMMP	20750PBUS
CARTÃO ADAPTADOR DE COMUNICAÇÃO	-	2075020COMM
CARTÃO DE ENTRADAS E SAÍDAS	-	207502262C2R
IHM (EXTERNA/EXTRAÍVEL)	-	20HIMA6
CARRO DE EXTRAÇÃO POWERFLEX 755	-	20750CART1F8
PLACA DE ENCODER POWERFLEX 525	25ENC1	-
VENTILADOR ADICIONAL POWERFLEX 525	25FAN170C	-

O Grupo JAV é especializado na distribuição de produtos para automação industrial, instrumentação e materiais elétricos. Contamos com uma equipe formada por engenheiros treinados no Brasil e nos Estados Unidos para garantir o suporte necessário no desenvolvimento de soluções eficientes aos nossos clientes.





## JAV SUL

### Unidade Joinville

Rua Benjamin Constant, 1768  
América  
Joinville, SC | 89.217-301  
(47) 2101-8000 | 21.01-8001  
joinville@jav.com.br

### Unidade Painéis • Joinville II

Rua Paulo Negendanck, 60  
Zona Industrial Norte  
Joinville, SC | 89.219-535  
(47) 3033-9550  
paineis@jav.com.br

### Unidade Criciúma

Rua Desembargador Pedro Silva,  
250 Sala 02 | Centro  
Criciúma, SC | 88.802-186  
(48) 3439-0948 | 3447-5280  
criciuma@jav.com.br

### Unidade Chapecó

Rua Getúlio Dorneles Vargas,  
1801N Sala 12 - Centro  
Chapecó, SC | 89.805-000  
(49) 3321-7600  
chapeco@jav.com.br

## JAV NORTE

### Unidade São Luís

Avenida Jerônimo de Albuquerque  
Maranhão, 1000 | Angelim  
São Luís, MA | 65.060-64  
(98) 3313-8700  
saoluis@jav.com.br

### Unidade Belém

Av. Senador Lemos, 2.248  
Telégrafo  
Belém, PA | 66.113-000  
(91) 3349-8018 | 3349-1272  
belem@jav.com.br

## JAV AMAZÔNIA

### Unidade Manaus

Av. Tefé, 1265  
Praça 14  
Manaus, AM 69.020-090  
(92) 3237-6406 | 3237-8736  
manaus@jav.com.br

## JAV NORDESTE

### Unidade Lauro de Freitas

Loteamento Varandas Tropicais, 469  
Qd. 04 Lt. 24 – Rua B | Pitangueiras  
Lauro de Freitas, BA | 42.700-000  
(71) 3026-9999  
laurodefreitas@jav.com.br

### Unidade Recife

(81) 3034-6090  
recife@jav.com.br

**jav.com.br**

**f** /gruposjavautomacao

**in** /company/grupo-jav