

IFT 3031



INVERSORES DE FREQUÊNCIA TRIFÁSICOS 380V



Controle de velocidade e torque
para motores elétricos trifásicos **380V**
em aplicações industriais.

0,5 a
7,5 CV



GABINETE COMPACTO
0,5 a 7,5 CV

10 a
25 CV



GABINETE DE MAIOR PORTE
10 a 25 CV



ENTRADA

Trifásica **380V**



SAÍDA

Trifásica **380V**



FREQUÊNCIA

0-400 Hz



CONTROLE

V/F + Vetorial



COMUNICAÇÃO

RS485 (Modbus)



0,5 a 25 CV
7 modelos

APLICAÇÕES INDUSTRIAIS

Aplicações típicas para controle de velocidade e torque em motores trifásicos **380V**.



BOMBAS



VENTILADORES



COMPRESSORES



TRANSPORTADORES



MÁQUINAS
INDUSTRIAIS



INDÚSTRIA PESADA

GABINETE COMPACTO

0,5 a 7,5 CV



GABINETE DE MAIOR PORTE

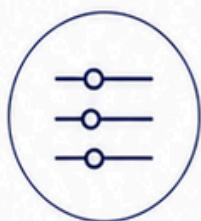
10 a 25 CV



Aplicações típicas para acionamento e controle de motores trifásicos **380V** em ambientes industriais.

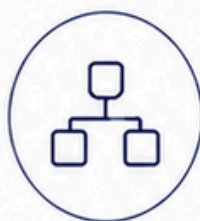
COMO FUNCIONA

Controle de velocidade e torque
para motores trifásicos **380V**.



CONTROLE

V/F + Vetorial



COMUNICAÇÃO

RS485 (Modbus)

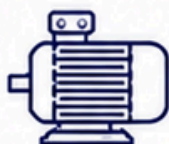
ESPECIFICAÇÕES E RECURSOS TÉCNICOS

Características comuns aos inversores da série **IFT 3031**.



ENTRADA

Trifásica
380V $\pm 15\%$



SAÍDA

Trifásica
380V



FREQUÊNCIA

0-400 Hz



CONTROLE

V/F + Vetorial



COMUNICAÇÃO

RS485
(Modbus)



POTÊNCIA

0,5 a 25 CV
(0,37 a 18,5 kW)



APLICAÇÃO

Controle de
velocidade e torque



SÉRIE

IFT 3031

GABINETE COMPACTO

0,5 a 7,5 CV



GABINETE DE MAIOR PORTE

10 a 25 CV



Especificações técnicas comuns aos inversores de frequência trifásicos **380V** da série **IFT 3031**.

MODELOS E FAIXA DE POTÊNCIA

Modelos disponíveis da série **IFT 3031** para alimentação e saída trifásica 380V.

GABINETE COMPACTO

0,5 a 7,5 CV

MODELO	CV	kW
IFT3031-05	0,5	0,37
IFT3031-30	3	2,2
IFT3031-50	5	3,7
IFT3031-75	7,5	5,5

GABINETE COMPACTO

0,5 a 7,5 CV



GABINETE DE MAIOR PORTE

10 a 25 CV

MODELO	CV	kW
IFT3031-100	10	7,5
IFT3031-150	15	11
IFT3031-200	20	15
IFT3031-250	25	18,5

GABINETE DE MAIOR PORTE

10 a 25 CV



ENTRADA

Trifásica 380V



SAÍDA

Trifásica 380V



FREQUÊNCIA

0-400 Hz



CONTROLE

V/F + Vetorial



COMUNICAÇÃO

RS485 (Modbus)

Modelos da série **IFT 3031** desenvolvidos para controle de velocidade e torque em motores trifásicos 380V.

IFT 3031

INVERSORES DE FREQUÊNCIA
TRIFÁSICOS 380V



GABINETE COMPACTO
0,5 a 7,5 CV



GABINETE DE MAIOR PORTE
10 a 25 CV

	ENTRADA	Trifásica 380V $\pm 15\%$
	SAÍDA	Trifásica 380V
	FREQUÊNCIA	0-400 Hz
	CONTROLE	V/F + Vetorial
	COMUNICAÇÃO	RS485 (Modbus)
	FAIXA DE POTÊNCIA	0,5 a 25 CV (0,37 a 18,5 kW)