

Все возможности – и без дорогостоящих дополнений



Lenze - самые экономически выгодные в мире приводы переменного тока...

Tmd

Управление вектором потока с повышенным вводом/выводом

Диапазон мощности:

208-240В (L1/L3): 0,37-2,2кВт
208-240В (L3): 0,75-7,5кВт
400-480В (L3): 0,37-7,5кВт

Варианты фильтра:

Доступен вариант посадочного фильтра ЭМС
Соответствие Директиве EN 61800-3/A11

Характеристики:

- 5 цифровых входов
- 2 цифровых выхода
- Очень компактный
- Простой в использовании
- Недорогой
- Микросхема памяти EPM
- Сертификация UL cUL CE

smd

Управление переменным током общего назначения

Диапазон мощности:

208-240В (L1): 0,25-2,2кВт
208-240В (L1/L3): 0,37-2,2кВт
208-240В (L3): 0,37-15кВт
400-480В (L3): 0,37-22кВт

Варианты фильтра:

Доступны варианты внешнего и посадочного фильтра
Соответствие Директиве EN 61800-3/A11

Характеристики:

- 4 цифровых входа
- 1 цифровой релейный выход
- Очень компактный
- Простой в использовании
- Недорогой
- Микросхема памяти EPM
- Сертификация UL cUL CE

Tml

Управление вектором потока

Диапазон мощности:

208-240В (L1): 0,25-2,2кВт

Варианты фильтра:

Включает внутренний фильтр ЭМС
Соответствие Директиве EN 61800-3/A11

Характеристики:

- 4 цифровых входа
- 1 цифровой релейный выход
- Очень компактный
- Простой в использовании
- Недорогой
- Микросхема памяти EPM
- Сертификация UL cUL CE

Программный элемент EPM - магия OEM

Все продукты серии smd, Tml и Tmd обеспечивают для комплекта оборудования (ОЕМ) преимущества программного элемента EPM – уникальной высоконадежной программной микросхемы, подключаемой непосредственно к приводам, что снижает время программирования до нескольких секунд. Программный модуль EPM обеспечивает мгновенное копирование параметров привода в микросхему, после чего модуль EPM позволяет обеспечить готовность привода к практически безошибочной работе непосредственно после подключения.

Lenze

www.lenze.com



Таблица критериев выбора smd

кВт	200 / 230В 1~			200 / 230В 1~ или 3~				200 / 230В 3~				400 / 480В 3~			
	Модель привода	Размер	Модель привода	Размер	Модель фильтра (1)	Фазы фильтра	Размер привода с фильтром	Модель привода	Размер	Модель фильтра	Размер привода с фильтром	Модель привода	Размер	Модель фильтра	Размер привода с фильтром
0.25	ESMD251□2SFA	A1													
0.37	ESMD371□2SFA	A1	ESMD371■2YXA	A3	ESMD7512SMF ESMD1124TMF	1 3	J2 J4	ESMD371□2TXA	A1	ESMD1124TMF	J1	ESMD371■4TXA	A3	ESMD1124TMF	J4
0.55	ESMD551□2SFA	A2													
0.75	ESMD751□2SFA	A2	ESMD751■2YXA	A4	ESMD7512SMF ESMD2224TMF	1 3	J5 K1	ESMD751□2TXA	A2	ESMD1124TMF	J3	ESMA751■4TXA	A4	ESMD1124TMF	J6
1.10			ESMD112■2YXA	B2	ESMD2222SMF ESMD2224TMF	1 3	K2 K2	ESMD112□2TXA	A5	ESMD2224TMF	K4	ESMD112■4TXA	A6	ESMD1124TMF	J7
1.50	ESMD152□2SFA	B1	ESMD152■2YXA	B4	ESMD2222SMF ESMD5524TMF	1 3	K6 K6	ESMD152□2TXA	A5	ESMD5524TMF	K4	ESMD152■4TXA	B2	ESMD2224TMF	K2
2.20	ESMD222□2SFA	B3	ESMD222■2YXA	B4	ESMD2222SMF ESMD5524TMF	1 3	K6 K6	ESMD222□2TXA	B3	ESMD5524TMF	K3	ESMD222■4TXA	B2	ESMD2224TMF	K2
3.00								ESMD302□2TXA	B4	ESMD5524TMF	K6	ESMD302■4TXA	B4	ESMD5524TMF	K6
4.00								ESMD402□2TXA	B4	ESMD1134TMF	L1	ESMD402■4TXA	B4	ESMD5524TMF	K6
5.50								ESMD552□2TXA	C1	ESMD1134TMF	L2	ESMD552■4TXA	B4	ESMD5524TMF	K6
7.50								ESMD752□2TXA	C1	ESMD2234TMF	M1	ESMD752■4TXA	C1	ESMD1134TMF	L2
11.00								ESMD113□2TXA	D1	ESMD2234TMF	M2	ESMD113■4TXA	C1	ESMD1134TMF	L2
15.00								ESMD153□2TXA	D1	ESMD2234TMF	M2	ESMD153■4TXA	D1	ESMD2234TMF	M2
18.50												ESMD183■4TXA	D1	ESMD2234TMF	M2
22.00												ESMD223■4TXA	D1	ESMD2234TMF	M2

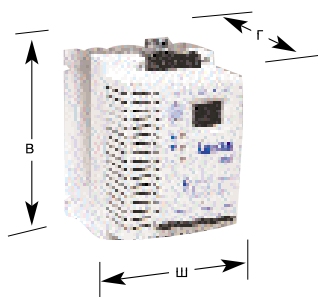
Восьмой символ в номере модели		Пример
□	Для базовой модели ввода/вывода без последовательной связи заменить на символ X Для базовой модели ввода/вывода со связью CANopen заменить на символ W	ESMD152X2SFA ESMD152W2SFA
■	Для полной модели ввода/вывода со связью по протоколу RS485 (Lecop + Modbus) заменить на символ L Для полной модели ввода/вывода со связью CANopen заменить на символ C	ESMD152L4TXA ESMD152C4TXA

Примечание (1) Для однофазных smd 230 В доступны фильтры класса B.

Таблица критериев выбора Tml и Tmd

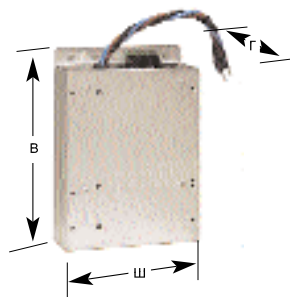
кВт	Tml 200 / 230В 1~			Tmd 200 / 230В 1~ или 3~				Tmd 200 / 230В 3~				Tmd 400 / 480В 3~			
	Модель привода	Размер	Модель привода	Размер	Модель фильтра (1)	Фазы фильтра	Размер привода с фильтром	Модель привода	Размер	Модель привода	Размер привода с фильтром	Модель привода	Размер	Модель привода	Размер привода с фильтром
0.25	ETML251X2SFA	A1													
0.37	ETML371X2SFA	A1	ETMD371L2YXA	A3	ESMD7512SMF ESMD1124TMF	1 3	J2 J4					ETMD371L4TXA	B2	ESMD2224TMF	K2
0.55	ETML551X2SFA	A2													
0.75	ETML751X2SFA	A2	ETMD751L2YXA	A4	ESMD7512SMF ESMD2224TMF	1 3	J5 K1	ETMD751L2TXA	A4	ESMD2224TMF	K1	ESMA751L4TXA	B2	ESMD2224TMF	K2
1.10	ETML112X2SFA	B1	ETMD112L2YXA	B2	ESMD2222SMF ESMD2224TMF	1 3	K2 K2	ETMD112L2TXA	A6	ESMD2224TMF	K5	ETMD112L4TXA	B2	ESMD2224TMF	K2
1.50	ETML152X2SFA	B1	ETMD152L2YXA	B4	ESMD2222SMF ESMD5524TMF	1 3	K6 K6	ETMD152L2TXA	B4	ESMD5524TMF	K6	ETMD152L4TXA	B4	ESMD2224TMF	K6
2.20	ETML222X2SFA	B3	ETMD222L2YXA	B4	ESMD2222SMF ESMD5524TMF	1 3	K6 K6	ETMD222L2TXA	B4	ESMD5524TMF	K6	ETMD222L4TXA	B4	ESMD2224TMF	K6
3.00												ETMD302L4TXA	B4	ESMD5524TMF	K6
4.00								ETMD402L2TXA	B4	ESMD1134TMF	K6	ETMD402L4TXA	B4	ESMD5524TMF	K6
5.50								ETMD552L2TXA	C1	ESMD1134TMF	L2	ETMD552L4TXA	C1	ESMD1134TMF	L2
7.50								ETMD752L2TXA	C1	ESMD1134TMF	L2	ETMD752L4TXA	C1	ESMD1134TMF	L2

Примечание (1) Для однофазных Tmd 230 В доступны фильтры класса B.



Габариты привода

Размер	Высота	Ширина	Глубина
A1	146	93	83
A2	146	93	92
A3	146	93	100
A4	146	93	120
A5	146	93	141
A6	146	93	146
B1	146	114	124
B2	146	114	133
B3	146	114	140
B4	146	114	171
C1	197	146	182
D1	248	195	203



Габариты фильтра

Номер модели	Фазы	Высота	Ширина	Глубина
ESMD7512SMF	1	175	95	31
ESMD2222SMF	1	175	118	43
ESMD1124TMF	3	175	95	43
ESMD2224TMF	3	175	118	43
ESMD5524TMF	3	175	118	43
ESMD1134TMF	3	226	150	43
ESMD2234TMF	3	283	198	63

Суммарные габариты привода и фильтра

Размер	Высота	Ширина	Глубина
J1	175	95	126
J2	175	95	131
J3	175	95	135
J4	175	95	143
J5	175	95	151
J6	175	95	163
J7	175	95	189
K1	175	118	163
K2	175	118	176
K3	175	118	183
K4	175	118	184
K5	175	118	189
K6	175	118	214
L1	226	150	214
L2	226	150	225
M1	283	198	245
M2	283	198	266

Ваш ближайший дистрибьютор