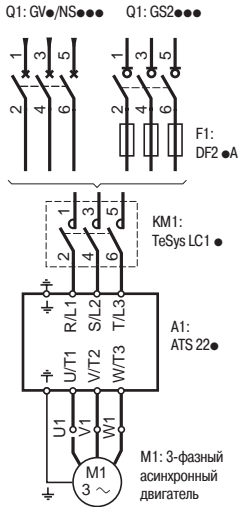


Устройства плавного пуска и торможения Altistart 22

Трехфазное напряжение питания 400...440 В
Координация типа 1



Altistart 22, защищаемый автоматическим выключателем или разъединителем

Дополнительное оборудование в соответствии с МЭК/EN 60947-4-2

ATS 22 и контактор используются либо с автоматическим выключателем, либо с разъединителем/предохранителями

3-фазный 4-полюсный двигатель, 50/60 Гц			Пусковое устройство, класс 10 (1)	Авт. выключатель		Контактор (3)	Держатель - разъединитель (управление с передней или боковой панели)	Предохранители, тип aM	
400 В	440 В	№ по каталогу		Ном. ток	№ по каталогу (4)			Размер	Ном. ток
кВт	кВт	A						мм	A
M1	M1	A1	Q1			KM1		F1	
7.5	7.5	14.8	ATS 22D17●	GV3 L20	–	LC1 D18●●	GS1 DD3	DF2 CA16	10 x 38 16
				NS80H6-MA	25				
15	15	28.5	ATS 22D32●	GV3 L32	–	LC1 D32●●	GS1 DD3	DF2 CA32	10 x 38 32
				NS80H6-MA	50				
22	22	42	ATS 22D47●	GV3 L50	–	LC1 D50A●●	GS2 F3	DF2 EA50	14 x 51 50
				NS80H6-MA	50				
30	30	57	ATS 22D62●	GV3 L65	–	LC1 D65A●●	GS2 J3	DF2 FA63	22 x 58 63
				NS80H6-MA	80				
37	37	69	ATS 22D75●	NS80H6-MA	80	LC1 D80●●	GS2 J3	DF2 FA80	22 x 58 80
45	45	81	ATS 22D88●	NSX100●MA (2)	100	LC1 D115●●	GS2 J3	DF2 FA100	22 x 58 100
55	55	100	ATS 22C11●	NSX160●MA (2)	150	LC1 D115●●	GS2 K3	DF2 FA125	22 x 58 125
75	75	131	ATS 22C14●	NSX160●MA (2)	150	LC1 D150●●	GS2 L3	DF2 GA1161	0 160
90	90	162	ATS 22C17●	NSX250●MA (2)	220	LC1 F185●●	GS2 N3	DF2 HA1201	1 200
110	110	195	ATS 22C21●	NSX250●MA (2)	220	LC1 F225●●	GS2 N3	DF2 HA1251	1 250
132	132	233	ATS 22C25●	NSX400● Micrologic 1.3-M (2)	320	LC1 F265●●	GS2 N3	DF2 HA1251	1 250
160	160	285	ATS 22C32●	NSX400● Micrologic 1.3-M (2)	320	LC1 F330●●	GS2 QQ3	DF2 JA1311	2 315
220	220	388	ATS 22C41●	NSX630● Micrologic 1.3-M (2)	500	LC1 F400●●	GS2 S3	DF2 KA1401	3 400
250	250	437	ATS 22C48●	NSX630● Micrologic 1.3-M (2)	500	LC1 F500●●	GS2 S3	DF2 KA1501	3 500
315	355	560	ATS 22C59●	NS630b● Micrologic 5.0 (2)	500	LC1 F630●●	GS2 S3	DF2 KA1631	3 630

(1) ● для ряда Q или S6 заменяется в зависимости от номинального напряжения устройства. Более подробная информация об использовании устройств с разным номинальным напряжением сетевого питания: 230 В (ATS 22●●●Q) или 500 В (ATS 22●●●S6) размещена на сайте www.schneider-electric.ru.

(2) ● заменяется на F, N, H, S или L в зависимости от отключающей способности (см. таблицу ниже).

(3) ●● заменяются на напряжение цепи управления, см. каталог "Пускорегулирующая аппаратура Tesys".

(4) DF2 CA, EA, FA: поставляются в комплекте по 10 шт.; DF2 GA, HA, JA, KA: поставляются в комплекте по 3 шт.

Максимальный ожидаемый ток короткого замыкания для устройств Altistart 22 в соответствии с МЭК/EN 60947-4-2

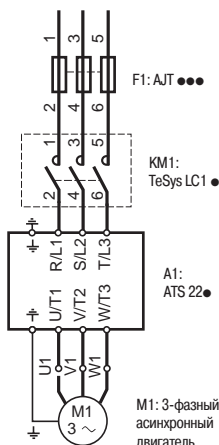
Тип Altistart 22	Iq (кА) при напряжении 500 В
ATS 22D17● – ATS 22D75●	25
ATS 22D88● – ATS 22C59●	50

Отключающая способность автоматических выключателей в соответствии с МЭК/EN 60947-4-2

Автоматический выключатель	Icu (кА) при 400 В					Icu (кА) при 440 В				
	F	N	H	S	L	F	N	H	S	L
GV3 L	50					50				
NS80H6-MA	70					65				
Автоматический выключатель	Icu (кА) при 400 В					Icu (кА) при 440 В				
NSX100 – NSX630	36	50	70	100	150	35	50	65	90	130
NS630b	–	50	70	–	150	–	50	65	–	130

Устройства плавного пуска и торможения Altistart 22

Трехфазное напряжение питания 208...575 В



Altistart 22, защищаемый предохранителями

Дополнительное оборудование в соответствии с UL 508

Устройство плавного пуска и торможения используется без защитного кожуха/шкафа

3-фазный 4-полюсный электродвигатель, 50/60 Гц					Пусковое устройство, класс 10	Макс. ток короткого замыкания при 600 В	Контактор (1)		Предохранитель ei áðòèí í í Úé (поставляется Ferraz)	
208 В л.с.	230 В л.с.	460 В л.с.	575 В л.с.	A					Класс J	
M1	M1	M1	M1		A1		KM1		F1	
3	5	10	15	14	ATS 22D17S6U	5	LC1 D18●●		AJT 40	
7.5	10	20	25	27	ATS 22D32S6U	5	LC1 D32●●		AJT 70	
–	15	30	40	40	ATS 22D47S6U	5	LC1 D50A●●		AJT 100	
15	20	40	50	52	ATS 22D62S6U	10	LC1 D65A●●		AJT 125	
20	25	50	60	65	ATS 22D75S6U	10	LC1 D80A●●		AJT 175	
25	30	60	75	77	ATS 22D88S6U	10	LC1 D115●●		AJT 200	
30	40	75	100	96	ATS 22C11S6U	10	LC1 D115●●		AJT 250	
40	50	100	125	124	ATS 22C14S6U	10	LC1 D150●●		AJT 300	
50	60	125	150	156	ATS 22C17S6U	10	LC1 F185●●		AJT 400	
60	75	150	200	180	ATS 22C21S6U	18	LC1 F225●●		AJT 500	
75	100	200	250	240	ATS 22C25S6U	18	LC1 F265●●		AJT 600	
100	125	250	300	302	ATS 22C32S6U	18	LC1 F330●●		2 x AJT 350	
125	150	300	350	361	ATS 22C41S6U	18	LC1 F400●●		2 x AJT 400	
150	–	350	400	414	ATS 22C48S6U	18	LC1 F500●●		2 x AJT 500	
–	200	400	500	477	ATS 22C59S6U	30	LC1 F630●●		2 x AJT 600	

Устройство плавного пуска и торможения, установленное в защитном шкафу

3-фазный 4-полюсный электродвигатель, 50/60 Гц					Пусковое устройство, класс 10	Максимальный ток короткого замыкания при 600 В	Минимальный объем шкафа, монтируемого на стене		Контактор (1)		Предохранитель ei áðòèí í í Úé	
208 В л.с.	230 В л.с.	460 В л.с.	575 В л.с.	A					Класс J A		Класс L A	
M1	M1	M1	M1		A1				KM1		F1	
3	5	10	15	14	ATS 22D17S6U	100	40	2406	LC1 D18●●		30	–
7.5	10	20	25	27	ATS 22D32S6U	100	40	2406	LC1 D32●●		60	–
–	15	30	40	40	ATS 22D47S6U	100	40	2406	LC1 D50A●●		90	–
15	20	40	50	52	ATS 22D62S6U	100	52	3149	LC1 D65A●●		110	–
20	25	50	60	65	ATS 22D75S6U	100	52	3149	LC1 D80A●●		150	–
25	30	60	75	77	ATS 22D88S6U	100	52	3149	LC1 D115●●		175	–
30	40	75	100	96	ATS 22C11S6U	100	125	7630	LC1 D115●●		200	–
40	50	100	125	124	ATS 22C14S6U	100	125	7630	LC1 F150●●		250	–
50	60	125	150	156	ATS 22C17S6U	100	125	7630	LC1 F185●●		300	–
60	75	150	200	180	ATS 22C21S6U	100	130	7892	LC1 F225●●		400	–
75	100	200	250	240	ATS 22C25S6U	100	130	7892	LC1 F265●●		450	–
100	125	250	300	302	ATS 22C32S6U	100	130	7892	LC1 F330●●		600	–
125	150	300	350	361	ATS 22C41S6U	100	130	7892	LC1 F400●●		600	–
150	–	350	400	414	ATS 22C48S6U	100	195	11,869	LC1 F500●●		–	800
–	200	400	500	477	ATS 22C59S6U	100	195	11,869	LC1 F630●●		–	800

(1) ●● заменяются на напряжение цепи управления, см. каталог "Пускорегулирующая аппаратура TeSys".