



Vypínací spoušť 3SM18-2-AS



Jmenovité provozní napětí Ue (V)	Rozsah provozního napětí	Frekvence (Hz)	Modelový kód	Obj. kód
110-127	35%-70% Ue	50/60	AS115	12793
220-240	35%-70% Ue	50/60	AS225	12794
380-415	35%-70% Ue	50/60	AS385	12795

Pomocný kontakt 3SM18-2-AN11



Typ usazení	Pozice kontaktu	Konvenční tepelný proud Ith (A)	Modelový kód	Obj. kód
Vrchní	1NO+1NC	2.5	AE11	12786
Vrchní	2NO	2.5	AE20	12787
Boční	1NO+1NC	6	AN11	12788
Boční	2NO	6	AN20	12789

Alarmové kontakty 3SM18-2-AD1010



Pozice kontaktu	Konvenční tepelný proud Ith (A)	Modelový kód	Obj. kód
1NO+1NO	6	AD1010	12796
1NO+1NC	6	AD1001	12797
1NC+1NO	6	AD0110	12798
1NC+1NC	6	AD0101	12799

Kryt

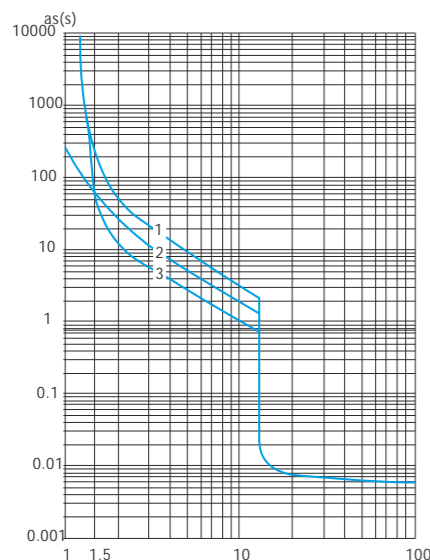


Typ	Modelový kód	Obj. kód
3SM18-2B	M18 2B	12785

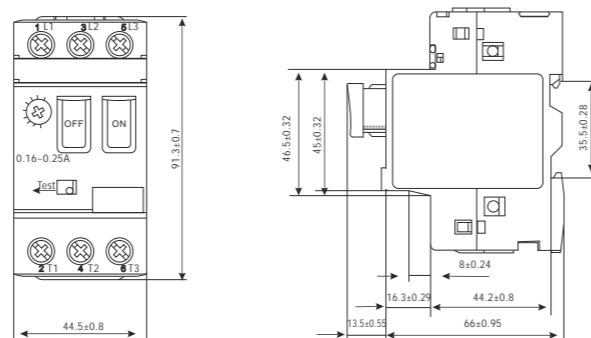
Vypínací charakteristika

Průměrná doba provozu při 20 °C v souvislosti s násobky nastavení proudu

- 1) 3 póly ze studeného stavu
- 2) 2 póly ze studeného stavu
- 3) 3 póly z teplého stavu



Výkresy a montážní rozměry



Aplikace a funkce

Softstartéry řady 3SST jsou určeny pro třífázové, střídavé indukční asynchronní motory s kotvou nakrátko. Výstupní napětí je 320V-460V, 50/60Hz a proud až 1200A. Softstartér je nutné ochránit jisticem (ochrana proti zkratu), je možné i použít střídavý stykac jako bypass.

Chrání před nadměrným dynamickým dopadem proudu a má následující charakteristiky:

1. řízení inteligentním kontrolérem.
2. Softstartér je možné použít pro více motorů
3. Režimy rozbehu: Proudové omezení. Rozbeh po napetové rampě, Kick start + proudové omezení, kick start + napetová rampa. Proudová rampa, Omezení proudu se zpětnou vazbou
4. Volné zastavení nebo plynulé zastavení, doba zastavení 0 až 60 sekund může být libovolně nastavena.
5. Ochrana proti nadproudu, přetížení, prerušení fáze, okamžité zastavení a další ochrany.
6. Snadná instalace, jednoduchá obsluha a skvělá výkonnost za rozumnou cenu.

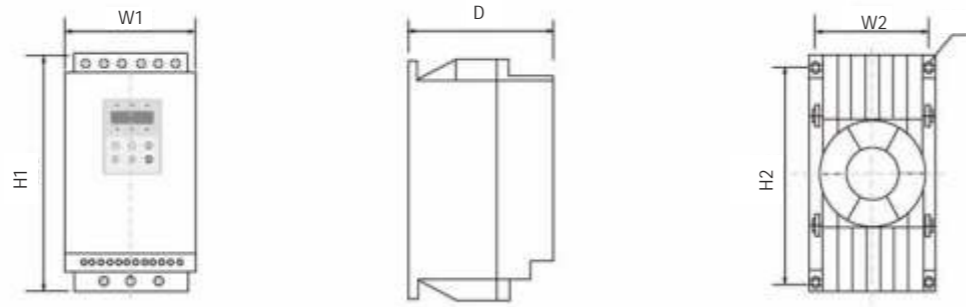
Oblast působnosti:

Softstartéry řady 3SST mohou být použity u odstředivek, dmychadel, kompresoru, míchacích zařízení, zařízení na recyklaci papíru a mechanických zařízení motorových spouštěců.

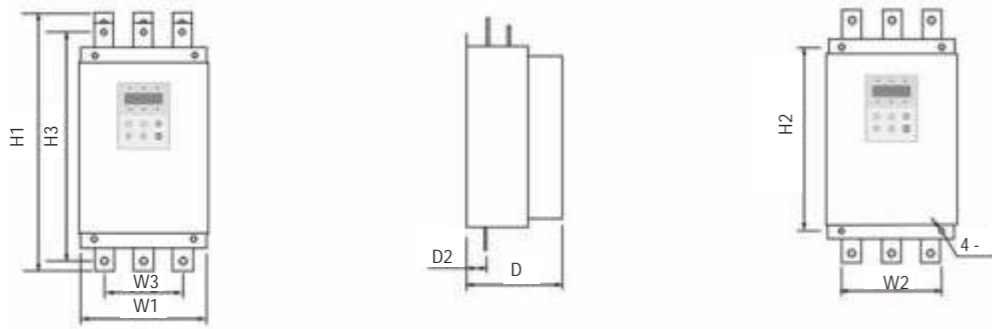




Výkresy a montážní rozměry



Model	Jmenovitý výkon (kW)	Jmenovitý proud (A)	Výkresové rozměry (mm)			Montážní rozměry (mm)			čistá hmotnost (kg)
			H1	W1	D	H2	W2	D	
3SST-3055/4055	5.5	11	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3075/4075	7.5	15	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3110/4110	11	23	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3150/4150	15	30	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3185/4185	18.5	37	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3220/4220	22	44	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3300/4300	30	60	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-3370/4370	37	75	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-Z3450/4450	45	90	270	145	159	245	130	M6	<3.5
3SST-Z3550/4550	55	110	270	145	159	245	130	M6	<3.5



Model	Jmenovitý výkon (kW)	Jmenovitý proud (A)	Výkresové rozměry (mm)			Montážní rozměry (mm)			čistá hmotnost (kg)
			H1	W1	D	H2	W2	D	
3SST-3750/4750	75	150	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-3900/4900	90	180	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-31150/41150	115	230	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-31320/41320	132	264	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-31600/41600	160	320	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-32000/42000	200	400	530	260	202	380	196	M8	<25
3SST-32500/42500	250	500	580	290	245	460	260	M8	<35
3SST-32800/42800	280	560	580	290	245	460	260	M8	<35
3SST-33150/43150	315	630	580	290	245	460	260	M8	<35
3SST-34000/44000	400	800	630	330	245	500	265	M8	<40
3SST-Z34500/44500	450	900	630	330	245	500	265	M8	<40
3SST-Z35000/45000	500	1000	760	406	260	540	370	M8	<45
3SST-Z36000/46000	600	1200	760	406	260	540	370	M8	<45



Zapojení

