

PEHMOKÄYNNISTIN ADXNP 6-45 A

Advanced-malli

ADXNP018

Pehmokäynnistin ADXNP 18A 7,5kW 400V/4kW 230V
(230 VAC ohjaus) NFC, IR optinen liitäntä

- 2,2-22 kW/400V, 1,1-11 kW/230V
- 3-vaihe 208-600 V AC
- Potentiometrit ja NFC-ohjelmointi
- Ohitus- ja ohjelmoitava relelähtö, RS485 optio
- Integroitu ylikuormitussuoja



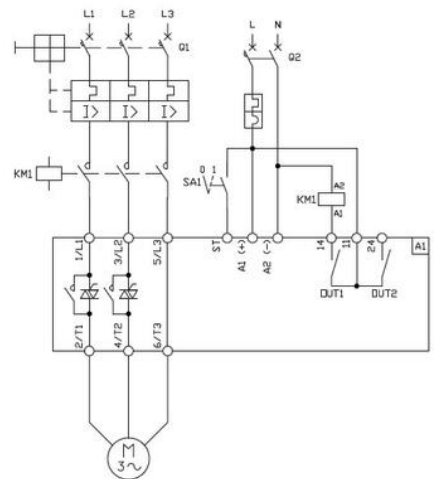
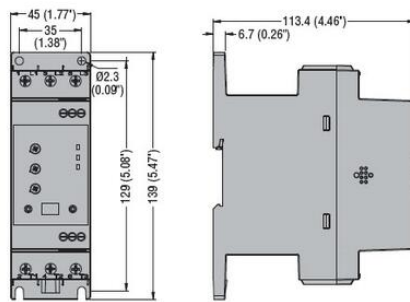
TUOTEKUVAUS

[Linkki ADXN-pehmokäynnistimien asennusohjeisiin.](#)

TEKNISET TIEDOT

Asennus	Ruuviasennus, DIN-kiskoon
Hyväksynnät	CE, CSA C22.2-N°14, cULus, IEC 60947-1, UL 508
IP-luokka	IP20
Johdinkoko	1,5-4 mm ²
Korkeus	114 mm
Leveys	45 mm
Max. käyttölämpötila	60 °C
Max. syöttöjännite AC	240 V AC
Max. taajuus	60 Hz
Max. varastointilämpötila	80 °C
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Min. syöttöjännite AC	100 V AC
Min. taajuus	50 Hz

Min. varastointilämpötila	-30 °C
Moottorin jännite max.	600 V AC
Moottorin jännite min.	208 V AC
Moottorin teho max.	7,5 kW
Moottorin tyyppi	3-vaiheinen asynkronimoottori
Moottorin virta max.	18 A
Moottorin virta min.	0 A
Nimellinen eristysjännite Ui	600 V
Paino	0,45 kg
Pakkauskoko	1 kpl
Suosittelut kiristysmomentti	1
Syvyys	139 mm
Väri	Harmaa RAL 7035

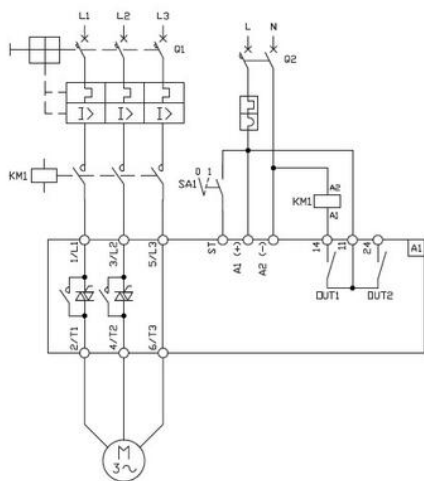


Type of application	Starting voltage (%)	Acceleration ramp time (s)	Deceleration ramp time (s)
Pump	40	10	10
Hydraulic pump	40	2	2
Blower compressor	40	2	2
Blower compressor	30	10	10
Blower compressor	40	1	1
Low inertia fan	40	10	10
High inertia fan	40	10-20	10
Conveyor belt	40	5	5
Conveyor belt	30	10-15	10
Applique	40	20	2

Soft starter	In	Nr starts/hour 400%In, 6s ramp	
		Without fan	With fan
ADXN..6..	6 A	60	90
ADXN..12..	12 A	30	70
ADXN..18..	18 A	30	60
ADXN..25..	25 A	10	70
ADXN..30..	30 A	10	60
ADXN..38..	38 A	*	40
ADXN..45..	45 A	*	20

*built-in fan as standard on these sizes.





Type of application	Starting voltage		Acceleration stop time		Deceleration stop time	
	20%	40%	10%	20%	30%	40%
* Pump	40	40	10	10	10	10
Hydraulic pump	40	40	2	2	2	2
Process compressor	40	40	3	3	3	3
Process compressor	40	40	10	10	10	10
Surge compressor	40	40	1	1	1	1
Long service life	40	40	10	10	10	10
Highly service life	40	40	10-20	10-20	10-20	10-20
Centrifugal fan	40	40	5	5	5	5
Centrifugal fan	40	40	10-20	10-20	10-20	10-20
Exhaust fan	40	40	20	20	20	20

		Nr starts/hour 400%In, 6s ramp	
Soft starter	In	Without fan	With fan
ADZN..6..	6 A	60	90
ADZN..12..	12 A	30	70
ADZN..18..	18 A	30	60
ADZN..25..	25 A	10	70
ADZN..30..	30 A	10	60
ADZN..38..	38 A	*	40
ADZN..45..	45 A	*	20

*built-in fan as standard on these sizes.