

PEHMOKÄYNNISTIN ADXNB 6-45 A

Basic-malli

ADXNB012

Pehmokäynnistin ADXNB 12A 5,5kW 400V/3kW 230V
(230 VAC ohjaus)

- 2,2-22 kW/400V, 1,1-11 kW/230V
- 3-vaihe 208-600 V AC
- Potentiometrit
- Ohitus- ja TOR-relelähdtö



TUOTEKUVAUS

Basic-malli : ADXNB

Nopea ja yksinkertainen - ihanteellinen ratkaisu niille, jotka tarvitsevat pehmokäynnistimen perustoiminnoilla. ADXNB malleilla voidaan ohjata moottoria käynnistämällä ja pysäyttämällä se asteittain.

Etupaneelin potentiometreillä valitaan kolme parametria:

1. alkujännite (30-80 % nimellisjännitteestä)
2. käynnistysramppi (1-20 sekuntia)
3. pysäytysramppi (0-20 sekuntia)

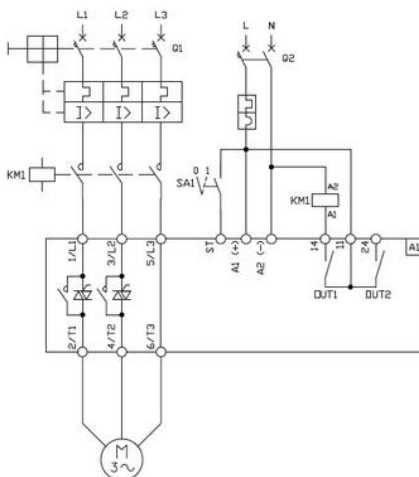
2 sulkeutuvaa relelähdtöä

- OUT1: Line contactor (pääkontaktorin ohjaus) Pehmokäynnistimen käynnistysignaali aktivoi lähdtön ja se pysyy päällä niin kauan kuin moottori on jännitteellinen.
- OUT2: TOR (Top of Ramp), lähdtö aktivoituu, kun käynnistysramppi on ajettu loppuun.

[Linkki ADXN-pehmokäynnistimien asennusohjeisiin.](#)

TEKNISEET TIEDOT

Asennus	Ruuviasennus, DIN-kiskoon
Hyväksynntät	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



Type of application	Starting voltage	Acceleration start time	Deceleration start time
	[V]	[s]	[s]
Pump	40	10	10
Hydraulic pump	40	7	4
Phone compressor	40	3	3
Screen compressor	30	1	1
Food compressor	40	1	0
Low inertia fan	40	10	0
High inertia fan	40	15-20	5
Centrifugal fan	40	5	5
Conveyor belt	30	5-10	0
Motor	40	0	5

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

*built-in fan as standard on these sizes.

