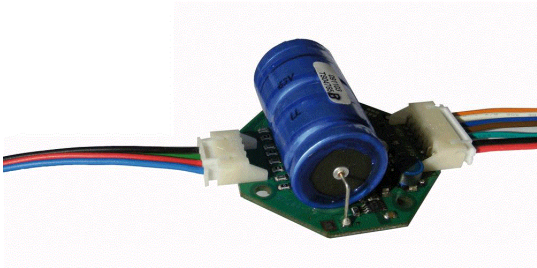


Stepper technology Controller
NANO PAP 40/3 avec cables



The advantages :
This digital power controller for stepper motors has a small footprint.
It is a motor motion controller that operates at up to 3 A per phase.
Supplied without configuration cable.

Associated products :
> Power supply
DR-120-24
RS-75-24

Power supply voltage	12 à 40 V
RMS current per phase	0,2 à 3 A
Motor control mode	Bipolaire 4 fils
Number of microsteps	1.2.4.8.16.32
Max. clock frequency	320 kHz
Step clock	5 à 24 VDC
Direction	5 à 24 VDC
Enable	5 à 24 VDC
Number of microsteps per	Par liaison série
Nominal current per phase	Par liaison série A
Standby current	Par liaison série A
Power supply	Par fusible réarmable
Motor short-circuit	Oui
Motor short-circuit	Yes
Operational	0° à +40°C
Storage	-40° à +85°C
Relative humidity	20 à 80% non condensée
Power connector	JST PH 4 points (pour fiche
Controller connector	JST PH 7 points (pour fiche
Housing	50x50x30
Mounting	Par vis M3
Weight	40 g

Edition Juli 2022 / subject to modification

