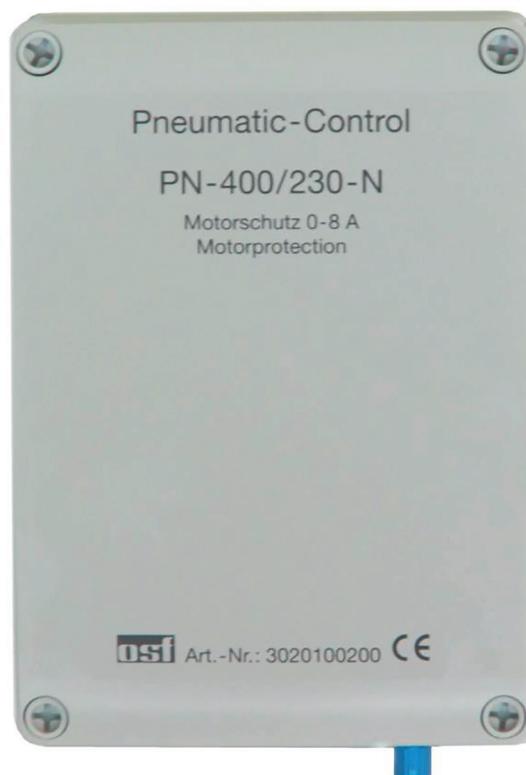


Produktinformation

Commande pneumatique

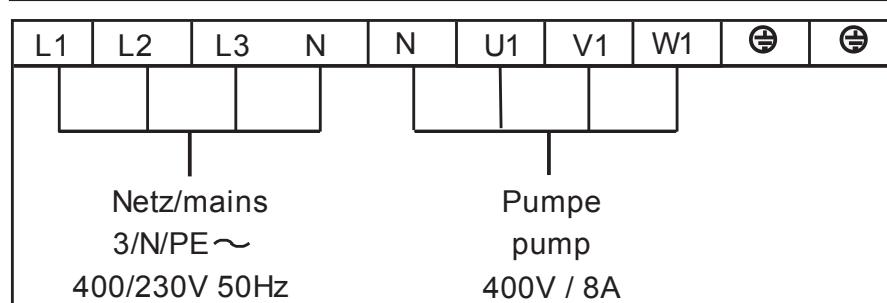
Pneumatic Control

Pneumatische Steuerung



Anschlussplan

PN-400/230-N



Technische Daten

PN-400/230-N

Nennspannung	1/N/PE/ 230V/50Hz 3/N/PE/ 400V/230V
Schaltleistung	8A
Schutzart	IP40
Gehäusemaße	175 x 125 x 76
Umgebungstemperatur	0 bis 40°C
Maximale Schlauchlänge (Bei Verwendung von osf Material)	30m

Änderungen vorbehalten! 05/18

Mitglied im 

Pneumatische Steuerung



PN-400/230-N

Art. Nr.: 302.010.0200

Pneumatische Steuerung für eine 400V oder eine 230V Pumpe.

Durch Betätigung eines Druckwellengebers (Pneumatik-Taster) wird ein elektrischer Verbraucher mittels Luftdruck ein- und ausgeschaltet. Die Empfindlichkeit des Druckwellenschalters innerhalb der PN-400/230-N ist einstellbar.

Ein elektronischer Motorschutz mit einem Einstellbereich von 0 bis 8 A sorgt für einen optimalen Schutz der Pumpe.

Dieses Steuergerät ist serienmäßig mit einer elektronischen Laufzeitbegrenzung (0 bis 25 Minuten) ausgerüstet. Diese Laufzeitbegrenzung kann bei Bedarf individuell aktiviert oder deaktiviert werden.

PN-Taster



Art. Nr.: 121.060.6000

Der PN-Taster kann oberhalb des Wasserspiegels in den Wannenrand eingebaut werden und dient zum Ein- und Ausschalten. **Er gehört nicht zum Lieferumfang, sondern ist separat lieferbar.**

osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Postfachanschrift:
Postfach 1405
D-32328 Espelkamp

Hausanschrift:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

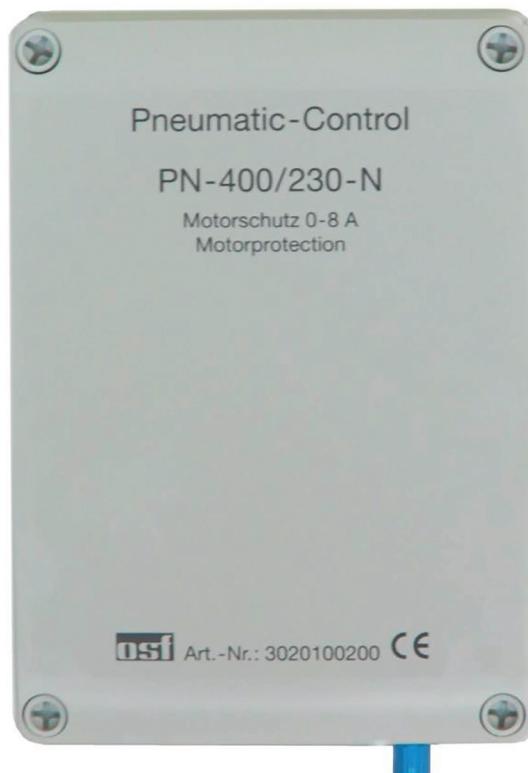
Telefon (0 57 72) 97 04-0
Telefax (0 57 72) 57 30

E-Mail: info@osf.de
Internet: www.osf.de



Product Information

Coffret pneumatique



Pneumatic Control



PN-400/230-N

Pneumatic control for a 400 volt or a 230 volt pump.

An electronic consumer is switched on by air pressure or, in the case of the next encoder actuation, switched off again by the operation of a shockwave encoder (pneumatic switch).

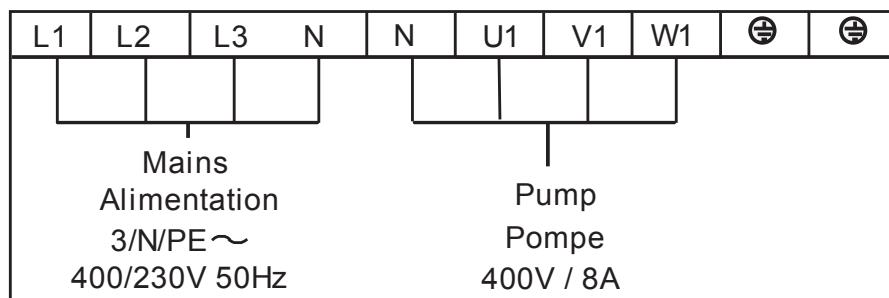


Pneumatic switch
Bouton pneumatique



Connecting Diagram

Plan de connexions



Technical Data

Données techniques

Nominal voltage	Tension nominale	1/N/PE/ 230V/50Hz 3/N/PE/ 400V/230V
Switching capacity	Puissance de connexion	Pump/pompe 8A
Protection class	Type de protection	IP 40
Housing dimensions	Dimensions du boîtier	175 x 125 x 76
Ambient temperature	Température ambiante	0 to 40°C
Hose length osf material	Longueur du tuyau osf matériel	30m

Subject to alterations / Sous réserve de modifications 05/18

Member of

PN-400/230-N

Commande pneumatique pour une pompe en 400 volts ou en 230 volts.

L'actionnement d'un contacteur à ondes de pression (bouton pneumatique) permet la mise sous tension et la mise hors tension d'un pompe électrique. La transmission de l'impulsion de commutation de l'interrupteur pneumatique à la commande s'opère par la pression de l'air.

Cette unité de commande est équipée d'une protection moteur électrique (de 0 à 8 A) et d'un limiteur de temps réglable (de 0 à 25 minutes).

La sensibilité du contacteur à ondes de pression peut être réglée dans la commande pour diverses longueurs de tuyaux. L'interrupteur pneumatique n'est pas compris dans la livraison.

osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



P.O. Box
Postfach 1405
D-32328 Espelkamp

Postal address:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

Phone (0 57 72) 97 04-0
Fax (0 57 72) 57 30

E-Mail: info@osf.de
Internet: www.osf.de

