

# Vorgabedaten

PROJEKT:	UNIT TAG:	MENGE:
ANSPRECHPARTNER: _____	SERVICELLEISTUNG:	
INGENIEUR/TECHNIKER:	VORGEGEBEN VON:	DATUM: _____
AUFTRAGNEHMER:	GENEHMIGT VON:	DATUM:
	BESTELLNUMMER:	DATUM:



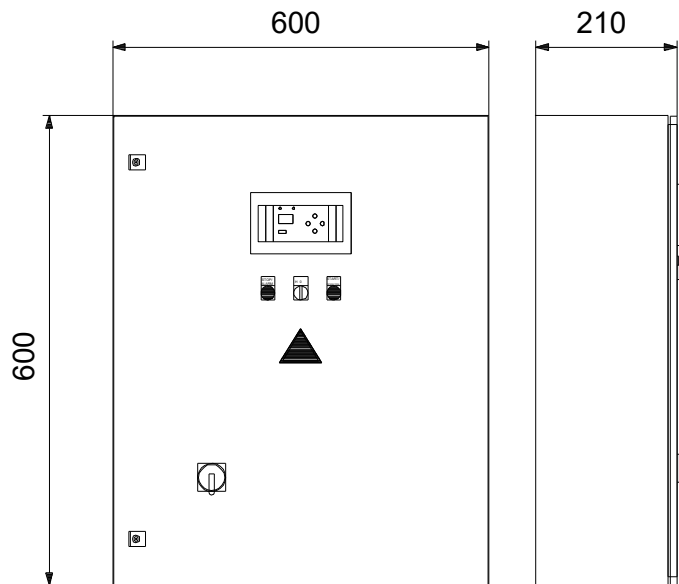
Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.

## Control MP 204 1x3.0-8.0 A SD U2


Pumpensteuerung für die Wasserwirtschaft. Vollständiger Schutz für eine Pumpe.

Servicebedingungen	Pumpendaten	Motordaten
	Maximale Umgebungstemperatur: 35 °C Produktnummer: auf Anfr.	Bemessungsspannung: 400 V Netzfrequenz: 50 Hz Schutzart: IP54

# Vorgabedaten



**Werkstoffe:**

Anz.	Beschreibung
1	<p data-bbox="204 450 595 481"><b>Control MP 204 1x3.0-8.0 A SD U2</b></p> <div data-bbox="288 483 504 822"></div> <p data-bbox="596 795 1048 822"><b>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</b></p> <p data-bbox="204 826 435 855">Produktnr.: auf Anfr.</p> <p data-bbox="204 889 1383 1028">The Control MP 204 is used to start and stop the pump according to an input signal. The input signal comes either from a main control system, like a PLC, or from a simple input, like a switch. The built-in MP 204 motor protector will ensure long service life of the pump. The Control MP 204 can optionally be fitted with a Grundfos CIU unit, Communication Interface Unit, enabling transmission of the collected data.</p> <p data-bbox="204 1066 884 1095">Control MP 204 is available with the following starting methods;</p> <p data-bbox="204 1126 424 1155">DOL (Direct on-line)</p> <p data-bbox="204 1158 368 1187">SD (Star delta)</p> <p data-bbox="204 1218 754 1247">This section describes the available control modes:</p> <ul data-bbox="204 1249 999 1364" style="list-style-type: none"><li>• Switch control<ul style="list-style-type: none"><li>– Control MP 204 controlled by a pressure switch</li><li>– Control MP 204 controlled by a float switch</li><li>– Control MP 204 controlled by a main control system, for example a PLC.</li></ul></li></ul>

**Projekt:**

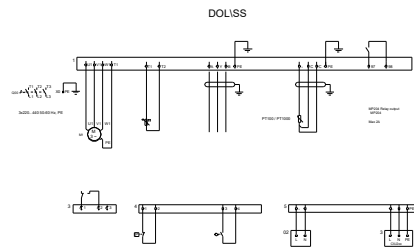
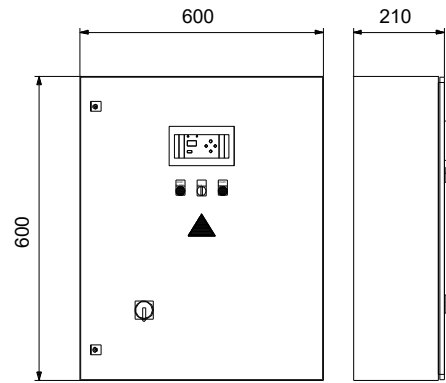
Referenznummer:

**Kunde:**

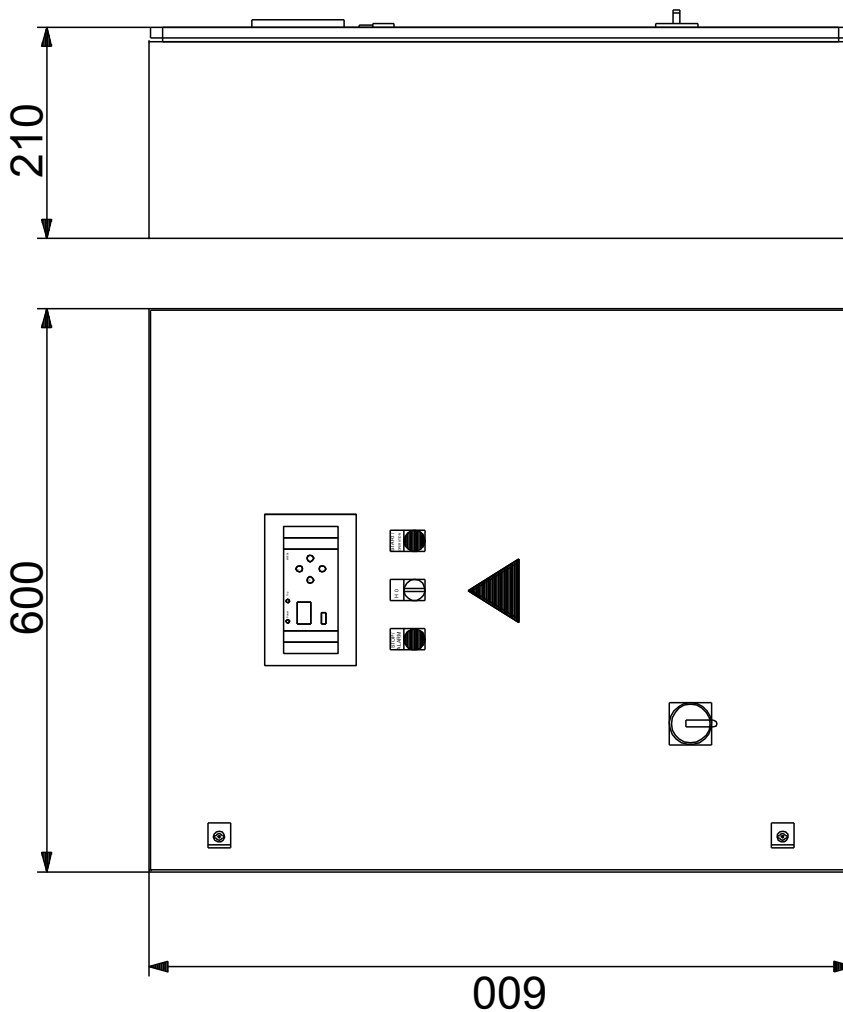
Kundennummer:

Kontakt:

Beschreibung	Daten
<b>Allgemeine Informationen:</b>	
Produktbezeichnung:	Control MP 204 1x3.0-8.0 A SD U2
Produktnummer:	auf Anfr.
EAN-Nummer:	auf Anfr.
<b>Technische Daten:</b>	
Zulassungen:	CE, EAC
Anzahl der Pumpen:	1
<b>Installation:</b>	
Umgebungstemperatur:	0 .. 35 °C
Cabinet mounting:	Wandmontage
Masseanschluss:	N, PE
<b>Elektrische Daten:</b>	
Netzfrequenz:	50 Hz
Bemessungsspannung:	3 x 400 V
Nennstrom:	3-8 A
Anlaufmodus:	SD
Schutzart (gemäß IEC 34-5):	IP54
<b>Art der Steuerung:</b>	
Trockenlaufschutz:	Nein
Magnetic valve w/float switch (Yes/No):	nein
Magnetic valve w/level relay (Yes/No):	nein
Communication interface unit (Yes/No):	nein
Window in front panel (Yes/No):	nein
<b>Sonstiges:</b>	
Nettogewicht:	27 kg
Bruttogewicht:	34 kg
Herkunftsland:	DE
Zolltarif Nr.:	85371098



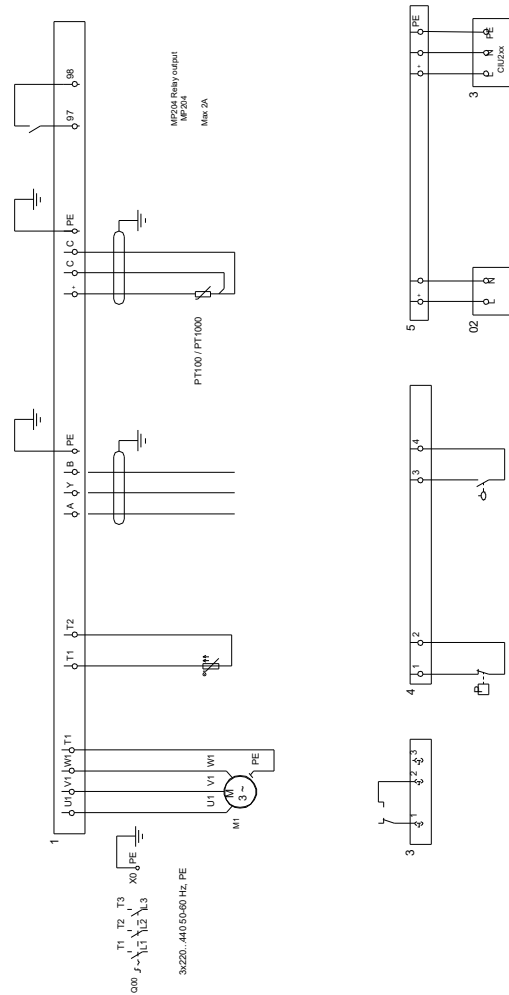
## auf Anfr. Control MP 204 1x3.0-8.0 A SD U2 50 Hz



Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle

## auf Anfr. Control MP 204 1x3.0-8.0 A SD U2 50 Hz

DOL\SS



Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.

