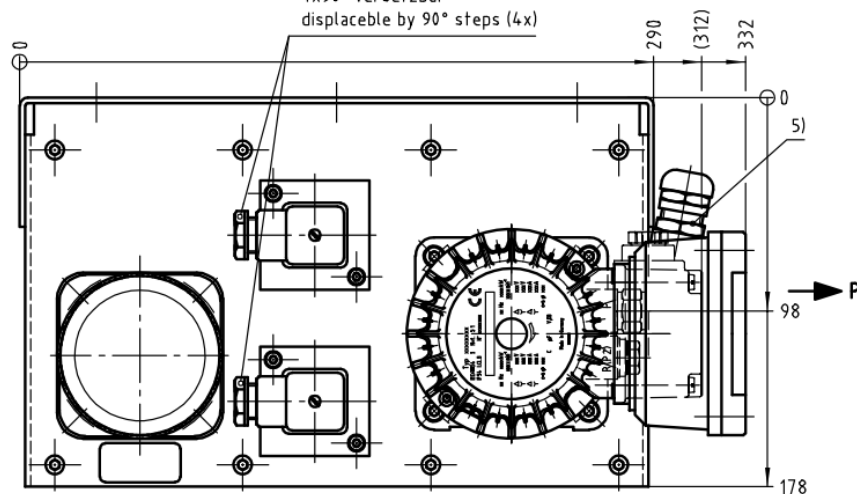


für Kabel $\phi 8 \dots \phi 10$ -
for cable $\phi 8 \dots \phi 10$;
4x90° versetzbar -
displaceable by 90° steps (4x)



Technische Daten - Technical Data

Fördermedium - Pumping medium

Fließfett NLGI-Klasse -
Fluid grease NLGI-class _____ 00,000
Verträglich mit Kunststoffen, NBR-
Elastomeren, Kupfer u Kupferlegierungen
Compliant with plastics, NBR- elastomeres,
copper and copper alloys
Betriebstemperatur -
Operating temperature _____ +15 ... +40°C

Motor - Motor

1) Frequenz - Frequency _____	50	60Hz
1) (Y) Nennspannung - (Y) Rated voltage _____	230/400	277/480V
2) (Y) Stromaufnahme - (Y) Power consumption _____	0,50/0,29	0,50/0,29A
Nennleistung - Rated power _____	0,075	0,090kW
Nennrehzahl - Rated speed _____	2700	3200min ⁻¹
Schutzart nach DIN 40050 - Type of enclosure acc DIN 40050 _____	IP54	
Isolationsklasse - Isolation class _____	F	

Zahnradpumpe - Gear pump

Förderstrom - Output _____	0,2	0,24l/min
3) max Gegendruck - max back pressure _____	38bar	
Behälterinhalt - Reservoir capacity _____	6l	

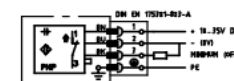
WS1/WS2 Niveauschalter - Level Sensor(capacity)

max Schaltspannung- max switching voltage _____	10 35VDC
max Schaltstrom - max switching current _____	250mA

Nach Absinken des Füllstandes auf Eintauchtiefe
öffnet Kontakt 1-3
When the liquid drops to the min level
contact 1-3 opens

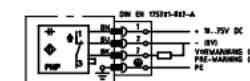
Schaltbild - Wiring diagram

BK6 U153



Kontaktstellung Gefüllter Behälter
Contact scheme: Filled reservoir

BK6 U154



Kontaktstellung Gefüllter Behälter
Contact scheme: Filled reservoir

- Spannungen und Frequenzen bitte bei Bestellung angeben Please specify voltages and frequencies required when ordering
- Die genaue Stromaufnahme ist dem jeweiligen Typenschild zu entnehmen For exact power consumption please see name plate
- Max Gegendruck entspricht dem Istwert des eingebauten Druckbegrenzungsventils
The max back pressure is equivalent to the actual value of the built-in pressure regulating valve
- Anschlußgewinde mit Senkung für lötlöse Rohrverschraubung für Rohr $\phi 8$
Ports tapped for solderless tube connection for tube 8mm dia
- Durchmesser für Anschlußkabel 6 12mm-Diameter range for connecting cable 6 12mm



ZP-Aggregat
MFE2-KW6F-S1

ars. 2017-02-20

Hydraulikplan - Hydraulic schema

