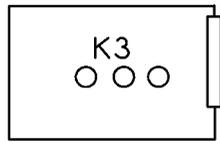
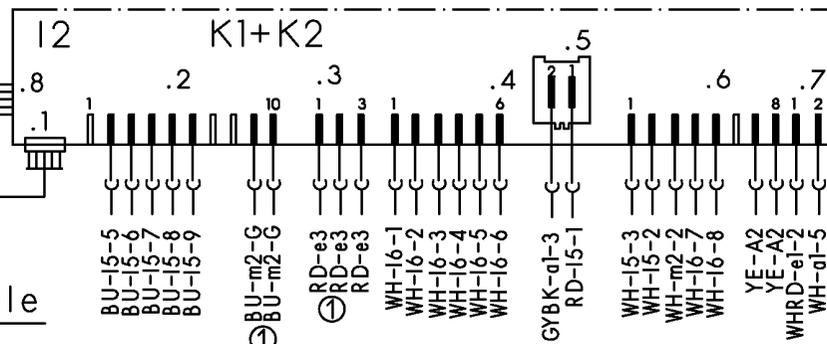


# Sensoren

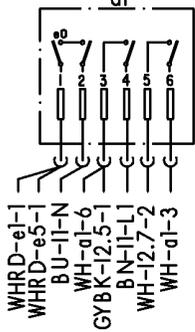
## Anzeigemodul



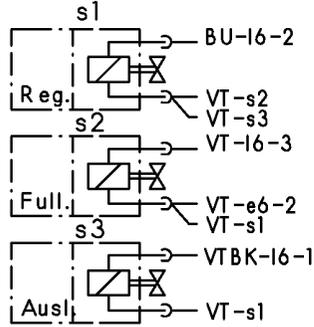
## Zeitvorwahl, Bedien- u. Steuermodul



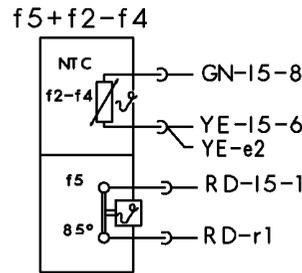
## Hauptschalter



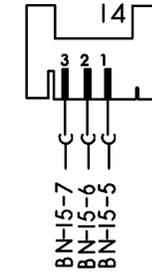
## Magnetventile



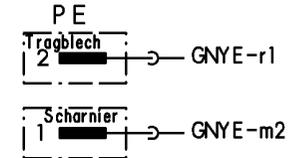
## Temperaturregler + NTC



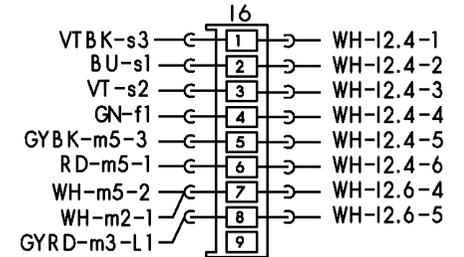
## Aqua-Sensor



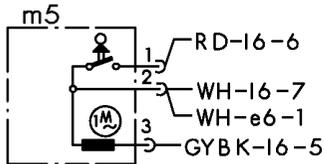
## Schutzleiter



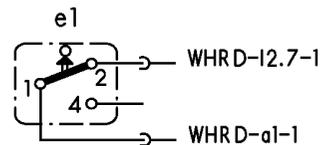
## Kupplung



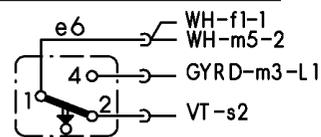
## Wasserweiche



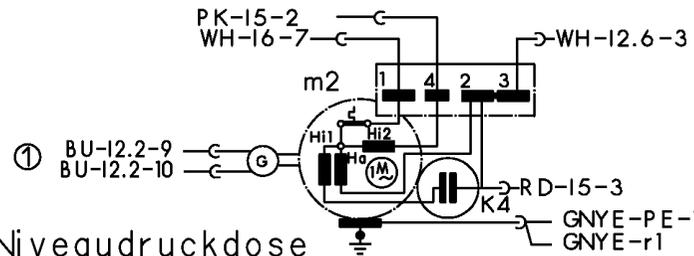
## Tuerschalter



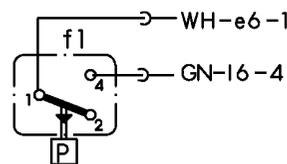
## Schwimmersch.



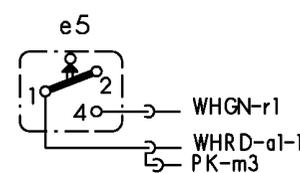
## Motor



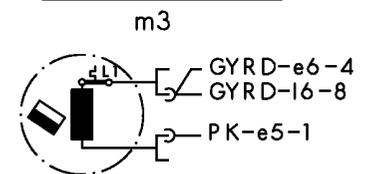
## Niveaudruckdose



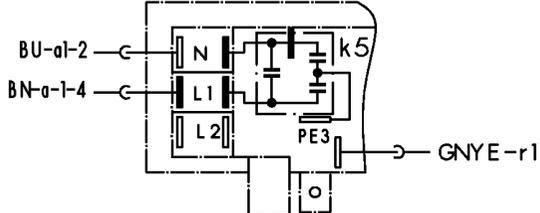
## Sicherheitssch.



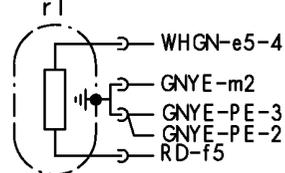
## Laugenpumpe



## Klemme I1 mit Entstoerung



## Heizung



① je nach Ausstattung vorhanden  
(.) Farbenwechsel



Mat.Nr.: 5600049106	
Ausg.: 09.02	S0-60/0661

# KD-Prüfprogramm

## 1 Aufruf:

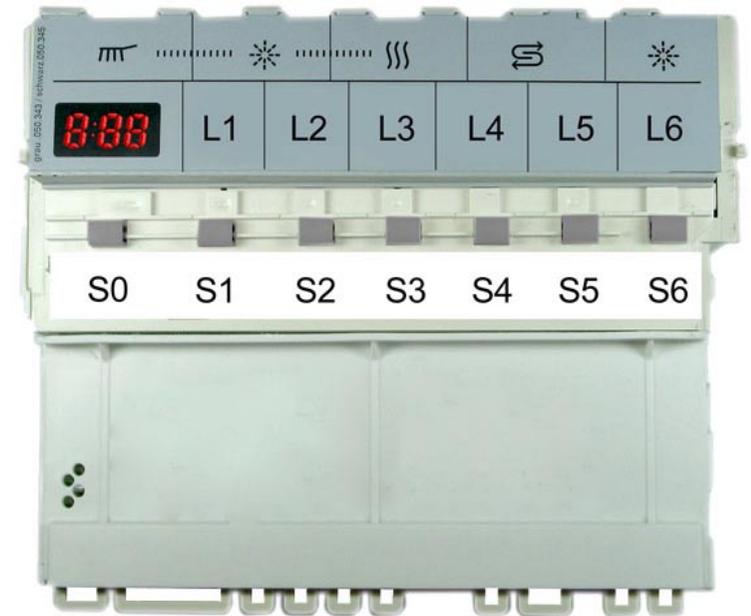
Gerät ausschalten .Bei geschlossener Tür zwei Tasten gedrückt halten und Hauptschalter so lange betätigen bis im Display die Variantenkodierung angezeigt wird.

## 2 Sonderprogramm auswählen:

Nach dem Lösen der beiden Tasten leuchtet LED L5 und die LED L6 blinkt. Im Display wird P0 angezeigt. Durch Drücken der Taste S5 kann das gewünschte Sonderprogramm ausgewählt werden.

- **P0** = Fehlerspeicher auslesen
- **P1** = KD-Prüfprogramm
- **P2/P3** = werksinterne Prüfprogramme
- **P4** = Variantencodierung

**S6 drücken um das ausgewählte Programm zu bestätigen.**



## Fehlerspeicher auslesen (P0)

Durch Drücken der Taste S6 können die Fehler der letzten 8 Spülgänge abgefragt werden. Bei gedrückter Taste wird der Spülgang angezeigt (00 – 07). Bei gelöster Taste wird der dazu gehörige Fehler (siehe Tabelle) angezeigt. Treten in einem Spülgang mehrere Fehler auf, so wird nur der Fehler mit der höchsten Wertigkeit angezeigt. Durch betätigen der Taste S5 kann das KD-Programm gestartet werden.

## KD-Prüfprogramm (P1)

Nach bestätigen des Programms P1 (mit S6) wird das Kundendienstprogramm sofort gestartet. Die jeweilige Programmposition wird über das Display angezeigt. In den Umwälzpositionen ist die Wasserweiche aktiv.

Mit der Taste S5 kann in die nächste Programmposition weitergeschaltet werden.  
(Ausnahme: Beim Füllschritt weiterschalten nur durch den Füllschalter F1)

Ein aufgetretener Fehler wird sofort über das Display angezeigt (Heizfehler nach 60 Minuten). Bei mehreren Fehlern wird nur der hochwertigste angezeigt. Nach jeder Reparatur ist ein KD Prüfprogramm durchzuführen um ggf. weitere Fehler zu erkennen.

5600.049.712	Ausg.:10.02
L, WT, GV630	S0-60/0734 2/1

# Variantenkodierung

## 1. Aufruf:

Bei geschlossener Tür zwei Tasten gedrückt halten und Hauptschalter so lange betätigen bis im Display die Variantenkodierung angezeigt wird.

## 2. Sonderprogramm auswählen:

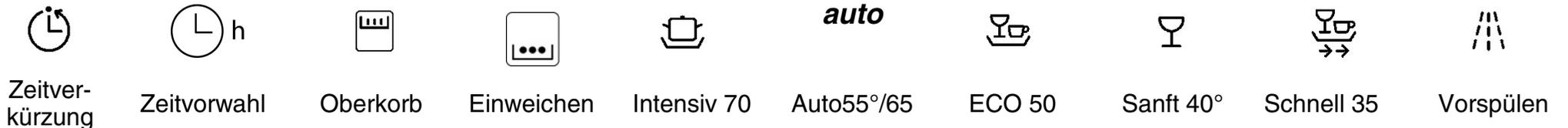
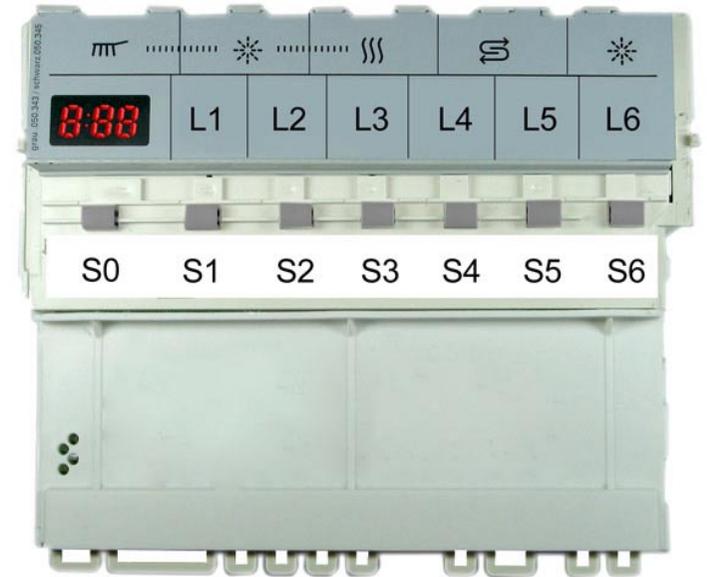
Nach dem Lösen der beiden Tasten leuchtet **LED L5** und die **LED L6** blinkt. Im Display wird P0 angezeigt. Durch Drücken der Taste **S5** kann das gewünschte Sonderprogramm ausgewählt werden. **S5** so oft betätigen bis **P4** im Display erscheint. **S6** drücken um das ausgewählte Programm zu bestätigen.

## 3. Variante einstellen:

Durch Drücken der Taste **S5** können die verschiedenen Kodierungen nach den Programmsymbolen (siehe Tabelle) eingestellt werden. Durch Ausschalten des Gerätes wird die neue Kodierung gespeichert.

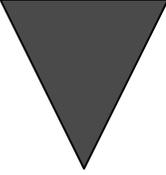
## Kode-Tabelle:

S0	S1	S2	S3	S4	S5	S6	Display
							C1
Zeitvorwahl	Oberkorb	Intensiv 70°	Auto 55°/65°	ECO 50°	Schnell 35°	Vorspülen	C2
Zeitvorwahl	Zeitverkürzen	Intensiv 70°	Auto 55°/65°	ECO 50°	Sanft 40°	Schnell 35°	C3
Zeitvorwahl	Zeitverkürzen	Intensiv 70°	Auto 55°/65°	ECO 50°	Schnell 35°	Vorspülen	C4
Zeitvorwahl	Intensiv 70°	Auto 55°/65°	ECO 50°	Sanft 40°	Schnell 35°	Vorspülen	C5
Zeitvorwahl	Zeitverkürzen	Einweichen	Intensiv 70°	Auto 55°/65°	ECO 50°	Sanft 40°	C6



5600.054.372	Ausg.: 04.03
L, WT, GV630	S0-60/0736

## Fehlercode:

Fehlercode	Fehlerart	Wertigkeit
E0	Kein Fehler	<div style="text-align: center;">                     Hoch                        Niedrig                 </div>
E1	Heizfehler	
E2	NTC Fehler	
E3	Füllfehler	
E4	Wasserweiche nicht positionierbar	
E5	Tachogenerator	
E6	Aquasensor	
E7	- - -	

## Ablauf des KD-Prüfprogramm:

	Funktion	Temperatur	Füllmenge	Zeit (s)	Sensor	Kurzzeichen
S:00	P			15		P = Pumpen
S:01	VF				F1	VF = Vorfüllen
S:02	F + AWT + U (Umwälzen nach 20s für 100s)		3,9L			F = Füllen (Niveau F1)
S:03	U + H + ZR	max. 72°C		120		U = Umwälzen
S:04	U + H	60°C				H = Heizen
S:05	U + H + R	max. 72°C		120		ZR = Zugabe Reiniger
S:06	U + ZK			120		ZK = Zugabe Klarspüler
S:07	AS_KAL			max. 120		R = Regenerierventil
S:08	WP			30		FWW = Füllen Weichwasser
S:09	P			45		AWT = Auslaufventil Wärmetauscher
S:10	FWW + AWT			60		AS_KAL= Aquasensor kalibrieren
S:11	SP			30		WP = Wechelpumpen
S:12	P + AWT			30		SP = Stotterpumpen

5600.049.712	Ausg.:10.02
L, WT, GV630	S0-60/0734 2/2