

## Verwendungsbereich

Der Mikrocontroller **MC-3 B** ist ausschließlich für den Einsatz in die Pumpensteuerungen **NS-200** sowie **LS-300** geeignet.

Er ermöglicht die Umstellung der Steuerung auf einen **Befüllungsbetrieb**.

Bei Wasserkontakt des Sensors wird der Ausgang der Pumpensteuerung **ausgeschaltet**.

Ohne Wasserkontakt ist der Ausgang **eingeschaltet**.

## Sicherheit

Bevor Sie den Mikrocontroller austauschen, **trennen** Sie die Pumpensteuerung unbedingt vom Netz !

## Montage

Lösen Sie die **vier Schrauben** auf der Rückseite des Gehäuses der Pumpensteuerung.

Heben Sie nun den Deckel **zuerst** im Bereich der Steckdose an, damit sich die **Steckverbindung** zum Sensor aus dem Gehäuse lösen kann.

Wenden Sie **keine Gewalt** an !

**Entfernen** Sie nun den vorhandenen Mikrocontroller aus dem Stecksockel mit Hilfe eines kleinen flachen **Schraubendrehers**.

Setzen Sie den Mikrocontroller **MC-3 B** in den Sockel ein und beachten Sie unbedingt die **Position der Gehäusekerbe** (s. Pfeil Abbildung).

Ein falsches Einsetzen würde den Mikrocontroller **zerstören** !

**Schließen** Sie nun wieder den Deckel der Pumpensteuerung, indem Sie diesen **zuerst** im Bereich der **Sensorsteckverbindung** einrasten.

Anschließend sichern Sie den Gehäusedeckel mit den zuvor entfernten Schrauben.

Führen Sie nun einen **Probelauf** durch, indem Sie den angeschlossenen Sensor mit Wasser benetzen (Ausgang AUS).

Im Ruhezustand sollte der Ausgang **eingeschaltet** sein.

