

Ультразвуковий сигналізатор рівня рідини містить приймально-випромінюючий блок, випромінювач якого виконаний у вигляді п'єзоелектричного перетворювача, командне реле, генератор електричних сигналів, з'єднаний своїм виходом з входом випромінювача. З метою підвищення розрізняльної здатності контролю положення рівня і спрощення конструкції, у нього введено джерело знакозмінної напруги, з'єднане з приймачем, виконаним у вигляді тонкоплівочного електролюмінесцентного елемента, а командне реле виконане фотоелектричним.