

LCFesR 4.0 KIT összesítő alkatrész-listája:

- **Kondenzátor**
 - o 47uF, elektrolit, 50 V : 2 db
 - o 100 nF, kerámia, 50 V : 2 db
 - o 13.3 nF, 0.5%, 250V, RM 7.5 mm, polisztirol : 1 db
 - o 2.1 nF, 1%, fólia, 250 V, RM 7.5 mm, polisztirol : 1 db
 - o 100 nF, fólia, 630 V, RM 15 mm : 1 db
 - o 22 pF, kerámia, 50 V : 2 db
 - o 470 nF, fólia, 5%, 63 V, RM 5 mm : 2 db
 - o 47 uF, bipolár, 100 V : 1 db
 - o 10 uF, 25 V, tantál : 2 db
- **Induktivitás**
 - o 1.5uH, 0.008R, RM 5.0mm : 1 db
- **Ellenállás**
 - o 1 Ω , 1%, ESR kalibrálásához : 1 db
 - o 5.1 Ω , 1%, ESR kalibrálásához : 1 db
 - o 100 Ω , 1% : 2 db
 - o 300 Ω , 1% : 1 db
 - o 470 Ω , 1W : 1 db
 - o 1 K Ω , 1% : 6 db
 - o 3.3 K Ω , 1% : 1 db
 - o 4.7 K Ω , 1% : 1 db
 - o 10 K Ω , 1% : 5 db
 - o 47 K Ω , 1% : 1 db
 - o 100 K Ω , 1% : 4 db
 - o 10 K Ω , trimmer potenciométer : 1 db
- **Félvezető**
 - o 1N5822 Schottky dióda : 2 db
 - o 1N4007 dióda : 2 db
 - o L7805CV IC : 1 db
 - o HEF4093BP IC : 1 db
 - o LM311 IC : 1 db
 - o 16 MHz kristály : 1 db
 - o BC337 tranzisztor : 2 db
 - o BC327 tranzisztor : 1 db
 - o BS170 tranzisztor Fet : 1 db
- **Processzor**
 - o AtMega88PA-PU, teljes szoftverrel : 1db
- **LCD**
 - o 16x2 soros Displaytech 162B LCD panel
vagy 1602A LCD panel : 1 db
- **Egyéb**
 - o Forgókapcsoló, 3x4poz. (3 belső, 12 külső láb) : 1 db
 - o DIP 28 IC foglalat : 1 db
 - o Esetenként helyettesíthető 2 db DIL 14 foglalattal
 - o DIP 14 IC foglalat : 1 db
 - o DIP 8 IC foglalat : 1 db
 - o Professzionális, fűrt, lötstop lakkos 1 oldalas nyák : 1 db
- **Csatlakozás**
 - o Tüske sor, 16 PIN, törhető, LCD-hez : 1 db
 - o Tüske sor, 8 PIN, törhető : 1 db
 - o Hüvely sor, 20 PIN, LCD-hez : 1 db
 - o Szalagkábel csatlakozó, 14 PIN, APA : 1 db
 - o Szalagkábel csatlakozó, 14 PIN, ANYA : 1 db
 - o 14 eres szalagkábel : 12 cm