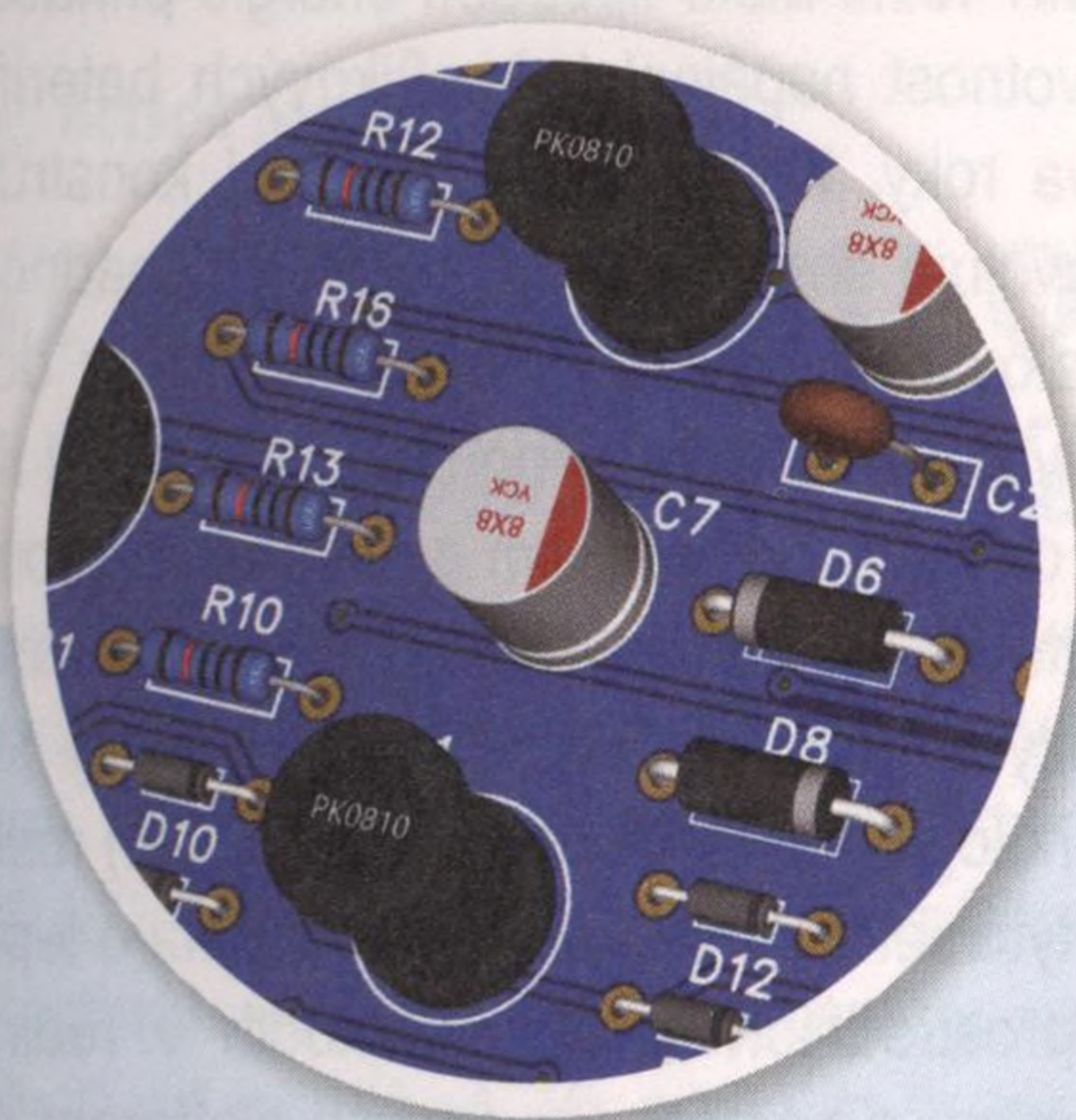




14/ Inteligentná meteo stanica LK-29



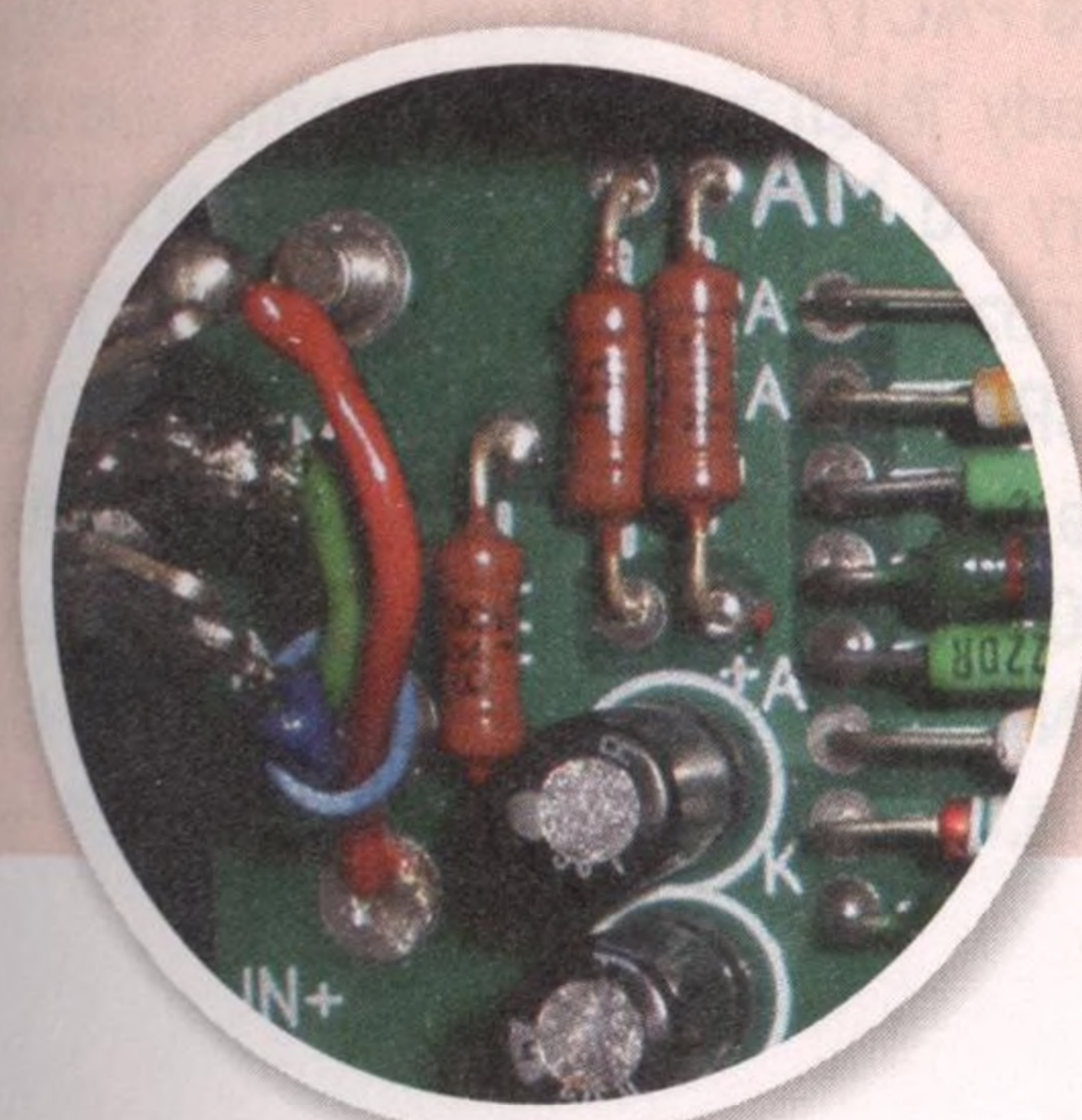
20/ 3G Bastlení STAVEBNICE – 4násobný NF zesilovač

24/

Pokusy
Nikoly
Tesly



33/ PŘEDZESILOVAČ se symetrickým vstupem pro dynamický mikrofon



Světlozor 2

JEDNODUCHÁ ZAPOJENÍ

Nf předzesilovač s ovládáním zesílení 3
Indikátor elektrického nebo magnetického pole o kmitočtu 50 Hz. 4
Rozšíření Johnsonova čítače 4017 5
Automatický vypínač napájení. 7

Periférie mikrokontrolérov (151) 8

Integrované obvody pro spínané napájecí zdroje 10 –
Integrované obvody typu „TOP Switch“ 9

Přesnost měření teploty termistory NTC 11

Intelligentná meteo stanica LK-29 14

Inspirace pro studentské projekty –
Vyberte si, co Vás bude bavit 12. část 19

3G Bastlení – Stavebnice – 4násobný NF zesilovač
Postavíme si přenosný reprák nebo hudební centrum 20

Pokusy Nikoly Tesly – Žárovky se rozsvítily, motory se roztočily 24

Měřič vnitřního odporu Li-ion článků 27

Seriál Raspberry – Objektové programování – Programujte
objektově a vytvářejte třídy 29

Předzesilovač se symetrickým vstupem pro dynamický mikrofon. 33

RETRO – O čem jsme psali před lety 38

Kapesní DAB+ přijímače a stereofonní výstup 40

RADIOAMATÉRSKÉ RUBRIKY

Přepětěťová a nadproudová ochrana transceiveru 42

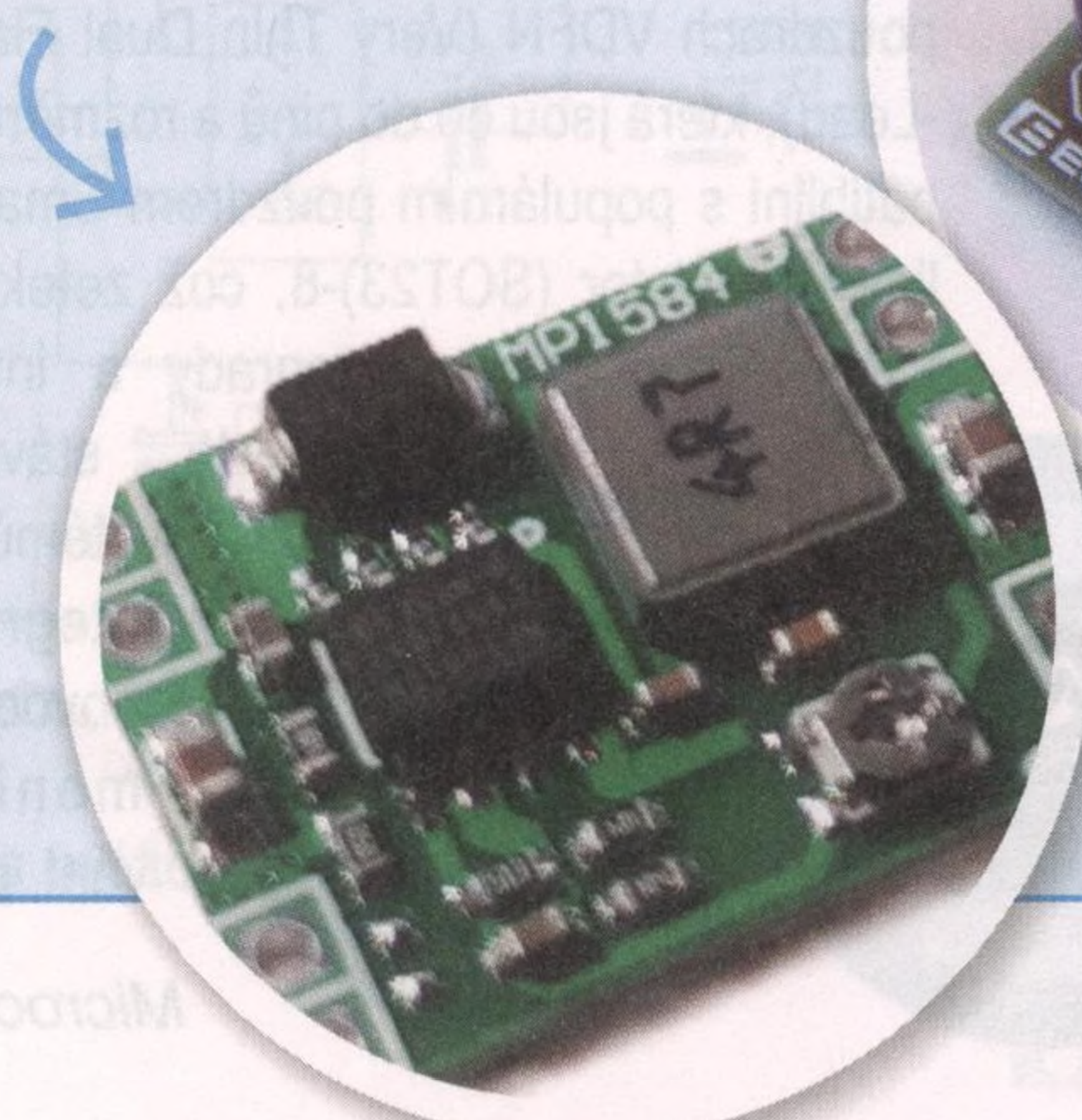
Předpověď podmínek šíření KV pro srpen 2026 44

Radioamatérská setkání 45

Antonín Šimandl, radiový technik čs. VRÚ v Anglii. 47

DO DALŠÍCH ČÍSEL PŘIPRAVUJEME

**Radarově
řízené osvětlení**



**Stavebnice
tranzistorový blikáč**