



**KOMUNIKAT Polskiego Związku Krótkofalowców
NR 04/2021 z dnia 27 stycznia 2021 r.**

Witamy wszystkich Słuchaczy i Odbiorców naszych cotygodniowych komunikatów. Komunikaty PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM, oraz publikowane na portalu PZK, a także rozsyłane na listę wysyłkową. Zautomatyzowane archiwum komunikatów znajduje się na osobnym serwerze: <https://komunikat.pzk.org.pl/>

I Sprawy organizacyjne

1. Przekaż 1% podatku na PZK jako OPP, KRS 000088401

Jak co roku zbliża się okres rozliczeń podatkowych z Urzędami Skarbowymi. I także, jak co roku zwracamy się do wszystkich członków Polskiego Związku Krótkofalowców, ich rodzin oraz sympatyków PZK o przekazywanie środków z odpisu 1% od podatku na rzecz Polskiego Związku Krótkofalowców – KRS **000088401**.

Oczywiście, że w odpowiedniej rubryce formularza PIT 36, PIT 37 etc. można wpisać cel szczegółowy np. wybrany Oddział PZK, klub ogólnopolski lub naszą reprezentację w HF Championship czyli zespół **SNOHQ**.

Środki z OPP są wykorzystywane np. na opłacanie kosztów utrzymania przemienników na obiektach „EmiTela”, zakup urządzeń oraz opłaty za utrzymanie innych przemienników, zakup urządzeń dla klubów krótkofalarskich, łączność bezpieczeństwa – SPEmCom, organizację otwartych spotkań lokalnych i ogólnopolskich. Cele na, które możemy spożytkować otrzymane środki są związane z promocją i rozwojem krótkofalarstwa jako alternatywy dla wykorzystania możliwości rozwoju i aktywności ludzi w każdym wieku.

Przekazanie 1% od podatku na PZK to najprostszy bezkosztowy i nie wymagający poświęcenia czasu sposób na wsparcie działalności naszego stowarzyszenia.

Wszystkim, którzy wsparli naszą organizację przekazując w 2019 roku i w latach poprzednich swój 1% serdecznie dziękujemy. Dzięki Wam udało się zorganizować lub wesprzeć wiele ważnych przedsięwzięć, które przyczyniły się do rozwoju naszego pięknego hobby.

Prezydium ZG PZK



2. Zaproszenie do Komisji SP DX Contestu



SP DX Contest to nasze „flagowe” zawody. Są jedynymi z pośród zawodów o zasięgu światowym, w których dla stacji zagranicznych punktowane są wyłącznie łączności z jednym krajem - ze stacjami SP. W przeszłości były podejmowane próby zmiany formuły zawodów na tzw. WW, czyli każdy z każdym, jednak nie znalazły one poparcia wśród gremiów decydenckich. SP DX Contest cieszy się ogromnym powodzeniem, o czym świadczy rosnąca ilość stacji biorących w nich udział i to zarówno po stronie stacji zagranicznych jak i SP. Ma tu pewne znaczenie promocja poprzez różne media internetowe czy e-maile itp. oraz duża ilość kategorii, która pozwala na wykazanie się kunsztem operatorskim i uzyskanie w zamian prestiżowych trofeów. Przygotowanie tych zawodów, udział w nich oraz rozliczanie jest dla każdego członka PZK lub SP DX Clubu nobilitujące. W związku z tym zapraszamy osoby chętne do udziału w Komisji SP DX Contestu do zgłaszania się do wiceprezesa PZK Piotra SP2LQP: sp2lqp@pzk.org.pl

Prezydium ZG PZK & Zarząd SP DX Clubu

II Wydarzenia

3. Z kart historii krótkofalarstwa polskiego



Przed 90-ciu laty Krótkofalowiec Polski zamieścił sprawozdanie Biura QSL za rok 1930. A w nim m.in. czytamy: „ Sprawozdanie biura QSL za rok 1930 jest szczególnie ważne, przede wszystkim, że w tym roku już wszystkie karty QSL przechodziły przez Polskie Biuro QSL mieszczące się przy Lwowskim Klubie Krótkofalowców. Biuro w 1930 r. przekazało ogółem 31.589 kart - w tym 19.316 otrzymanych z kraju oraz 12.273 z zagranicy. Za granicę wysłano ogółem 292 transportów kart, zaś w kraju wysłano 296 transportów - w tym 111 do okręgu warszawskiego, 75 do poznańskiego, 48 do lwowskiego (prowincja), 38 do krakowskiego i 24 do wileńskiego.

Jeśli chodzi o ekspedycje krajową to najwięcej kart QSL, już trzeci rok z rzędu, wysłano dla stacji SP3AR, że Lwowa (po wojnie SP6FZ) - 1202 szt. Natomiast na drugim miejscu znalazł się SP1AH z Przemyśla (po wojnie SP8EV), któremu wysłano 1176 szt.

Natomiast jeśli chodzi o klasyfikację wg okręgów, to najwięcej kart wysłał okręg lwowski 9907 szt., w tym miasto Lwów 8406, następnie poznański 4244 szt., wileński 2811szt., warszawski 1985 szt. i krakowski 368 szt. Wynika z tego, że okręg lwowski wysłał więcej kart niż wszystkie pozostałe okręgi razem wzięte.

Info. Jurek SP8TK



III Sport

4. Informacje nie tylko DX-owe

4X - Izrael

W dniach 30.01 - 01.02.2021 r. w ramach programu "Land of Craters" z krateru Ramon czynna będzie stacja 4X0RMN (F-30-BS, WW Loc. KM70jo, 4XFF-0020) QSL via 4X6ZM. Do zdobycia dyplom <https://www.iarc.org/craters/>

CE0 - Wyspa Wielkanocna

Camilo, pilot chilijskich linii lotniczych LATAM, nadaje jako CD0YJA z Honga Roa SA-001, podczas swojego wolnego czasu.

Na kontynencie nadaje jako CD0YJA/3 z Santiago i CD0YJA/4 z Machali. QSL przez CE3AA.

EA - Hiszpania

Członkowie Mike Delta Victor DX Group EA3RKM obchodzą 40 rocznicę Radia Mollet.

Z tej okazji używają znaku okolicznościowego EH3RMO do końca stycznia br. Do zdobycia dyplom <https://eh3rmo.mikedeltavictor.com/>

F - Francja

Od 30 stycznia do 20 marca 2021 r. czynna będzie stacja TM1CCA zwracająca uwagę na organizację charytatywną wspierającą badania nowotworów u dzieci.

G - Anglia

Członkowie Hull & District Amateur Radio Society obchodzą 100 rocznicę powstania.

Przez cały 2021 rok używać będą znaku GB100H.

Operatorami będą Bernard G0SWO, Bryn M0GPN, Chris G1WSA, John M0JBA, Steve M0OYR, Tony G0WJK i Trevor G7IWE.

QSL via GB100H biuro.

Również przez cały rok British Railways Amateur Society (BRARS) obchodzi 55-lecie istnienia, używając znaku GB0LMR.

QSL via 2E1HQY.

I – Włochy. Paolo IK2QPR weźmie udział w Antarctic Activity Week, który przypada w lutym br. Będzie używać znaku IB2ANT WAP-308. QSL via IK2QPR.

K - USA

Członkowie Lampasas Area Amateur Radio Klub (LAARK) w dniach 29-31 stycznia będą aktywni jako K5O z Parku Colorado Bend State POTA K-2999.

QSL via W5OTR.



LZ - Bułgaria

Klub krótkofalowców Blagovestnik LZ1KCP kontynuuje wydawanie dyplomu Wszyscy Święci 2021.

W lutym aktywna będzie stacja LZ544SG. QSO zaliczane są dyplomu za 2021 rok.

QSL via LZ1KCP. <http://www.lz1kcp.com/>

OA - Peru

Peru obchodzi 200-lecie Niepodległości. Przez cały rok usłyszymy znaki okolicznościowe OC200P (styczeń, maj, wrzesień), OC200E (luty, czerwiec, październik), OC200R (marzec, lipiec, listopad) i OC200U (kwiecień, sierpień, grudzień).

Do zdobycia dyplom. Szczegóły na qrz.com QSL via OA40.

P4 - Aruba

Mat DL4MM odwołał wyjazd na Arubę, skąd miał być QRV jako P44AA.

PA - Holandia

Cor PA3FOE bierze udział w Antarctic Activity Week. Od 30 stycznia do 7 marca 2021 roku używać będzie znaku PA6ANT WAP-221.

QSL via PA3FOE.

PA21BP będzie QRV w lutym z okazji Dnia Myśli Braterskiej.

QSL via PA3EFR.

SP - Polska

Stacja HF100LEM obchodzi 100-lecie urodzin Stanisława Lema.

<https://www.qrz.com/db/hf100lem> QSL via SP9PKZ.

ZL - Nowa Zelandia

Członkowie Christchurch Amateur Radio Club ZL3AC obchodzą 100 rocznicę powstania.

W lutym używać będą znaku ZL100RSC. Do zdobycia dyplom.

Zawody 29-31 stycznia 2021

CQ World-Wide 160m Contest <http://www.cq160.com/rules.htm>

REF Contest CW <https://concoeurs.r-e-f.org/contest/a-propos/>

UBA DX Contest SSB <https://www.uba.be/en/hf/contest-rules/uba-dx-contest-rules>

LA7GIA opowiada o wyprawie 6070 do Somalii:

<https://www.youtube.com/watch?v=AE5zhvcb3EE>

IOTA podaje, że to ostatni dzwonek na uaktualnienie listy osiągnięć, żeby



znaleźć się w tegorocznym notowaniu.

<https://www.iota-world.org/management-news/968-2021-iota-honour-roll-annual-listings-last-call.html>

18 Antarctic Activity Week odbędzie się od 20 do 28 lutego 2021 roku.

Okolicznościowy dyplom, znaki i regulamin na:

<http://www.waponline.it/antarctic-activity-week/aaw-2021/>

Pozdrawiam Adam SQ9S

5. UKF – zawody

W najbliższym czasie:

SPAC–144 MHz – zawody aktywności UKF – wtorek, 2 luty 2021, godz. 18:00-22:00 UTC

Regulamin: https://pk-ukf.pl/wp-content/uploads/2020/05/SPAC_regulamin_PL.pdf

Zawody **SPAC** prowadzi i rozlicza Stowarzyszenie Polski Klub UKF.

Dzienniki w formacie EDI prosimy wysłać na adres: <http://spac.pk-ukf.pl/>

VHF-FT8 Activity – rumuńskie zawody aktywności FT8 – 144 MHz, środa 3 luty 2021, godz. 17:00-21:00 UTC, regulamin: <https://www.ft8activity.eu/index.php/en/>

/Stanisław SQ2EEQ/

6. Współzawodnictwo w zawodach krajowych SP Contest Maraton 2020 – podsumowanie



Zakończyła się kolejna, trzynasta edycja współzawodnictwa SPCM. Po opublikowaniu wyników wstępnych i upłynięciu okresu zgłaszania uwag, czas na krótkie podsumowanie.

Współzawodnictwo przeprowadzono wg regulaminu, który na przestrzeni lat ulegał pewnym modyfikacjom, ale główne zapisy nie ulegały zmianom, np. sposób liczenia punktów. Zawody wybrane do SPCM cieszą się dużą popularnością, o czym świadczy ilość stacji w zestawieniu. W wynikach każdej kategorii podano ilość stacji biorących udział w poszczególnych kategoriach zawodów oraz ilość stacji sklasyfikowanych wg wymagań regulaminowych (minimalna ilość startów w danej kategorii).

W minionym roku, zanotowano ponad 900 stacji, część z nich pracowała dodatkowo pod różnymi znakami. Wspomniane już wymagania regulaminowe spowodowały, że w wynikach końcowych zostało sklasyfikowanych 186 stacji



(część z nich w kilku kategoriach). Kończąc dane statystyczne - zanotowano 165 tzw. znaków unikalnych. Nie sposób wszystkie wymienić, ale na przestrzeni kilkunastu lat są to: SP1AEN, SP1NQN, SQ2DYF, SP2XX (ex. SP2FGO), SP2KAC, SP3FTA, SP3KWA, SP3PJY, SP3PWL, SP4W (ex. SP4GL), SP4AWE, SP4KHM, SP5KP, SP5XVR, SP6BXM, SQ6NDC, SP7FGA, SQ7CGN, SP7PKI, SP8BVN, SQ8PIW, SP9IEK, SP9H, SQ9E, SP9ZHR. Z pewnością do tej listy można dopisać wielu innych, stałych uczestników zawodów krajowych. W związku z sytuacją zdrowotną (COVID-19) i ograniczonymi możliwościami dla stacji klubowych, komisja postanowiła obniżyć wymagania w kategoriach multi operator. Szczegóły w wynikach, które zamieszczono w zakładce Współzawodnictwa. Zwycięzcom oraz wszystkim uczestnikom SPCM 2020, komisja współzawodnictwa gratuluje zajętych miejsc oraz zaprasza do udziału w bieżącym roku. Nagrody, których sponsorem jest PZK, za pierwsze miejsca zostaną wysłane pocztą. Szczególnie mile widziani w SPCM 2021 będą uczestnicy, którzy w bieżącym roku kończą nie więcej jak 18 lat. Podjęliśmy próbę sklasyfikowania takich uczestników, szczegóły w regulaminie, który znajduje się w zakładce Współzawodnictwa.

W imieniu komisji SPCM

Kazik SP9GFI

7. Dyplom FT8SP Award

Welcome to our FT8 & FT4 Polish Award Program



Nowy polski program dyplomowy prowadzony przez **Pawła SQ5BE** z OT37.

Strona główna: [FT8SP - News](https://ft8sp.org.pl)

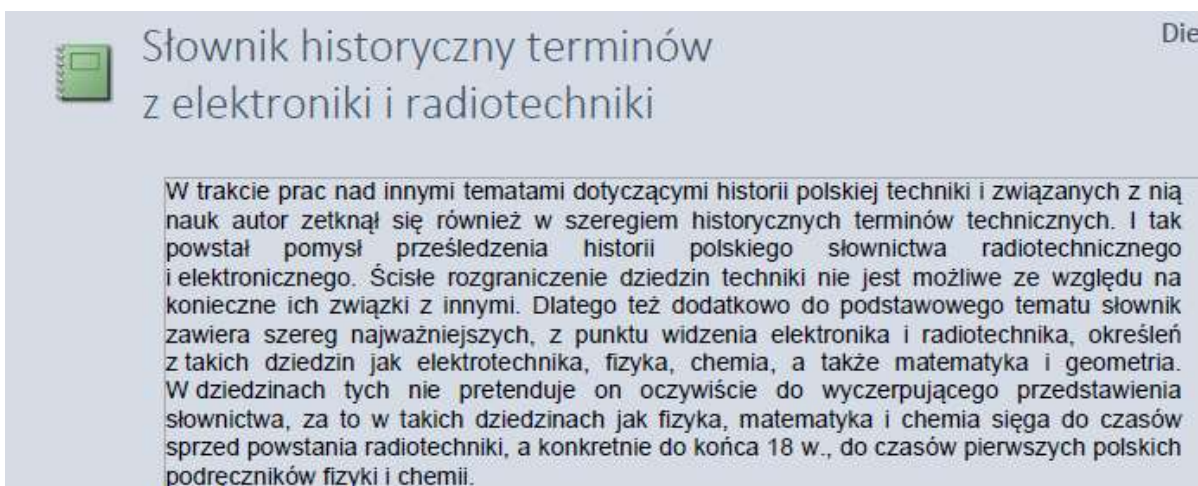
(<https://ft8sp.org.pl>)

Regulamin dyplomu w wersji PL: [FT8SP - Rules & Articles: Regulamin programu dyplomowego FT8SP \(Polish\)](#)

Info: SP5ELA, SP5GNI

IV. Technika i konstrukcje

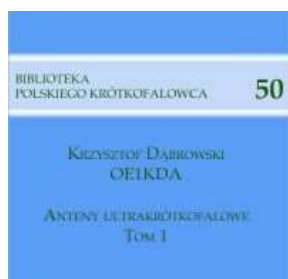
8. Słownik historyczny terminów z elektroniki i radiotechniki OE1KDA



Die

Słownik historyczny terminów z elektroniki i radiotechniki

W trakcie prac nad innymi tematami dotyczącymi historii polskiej techniki i związanych z nią nauk autor zetknął się również w szeregiem historycznych terminów technicznych. I tak powstał pomysł prześledzenia historii polskiego słownictwa radiotechnicznego i elektronicznego. Ścisłe rozgraniczenie dziedzin techniki nie jest możliwe ze względu na konieczne ich związki z innymi. Dlatego też dodatkowo do podstawowego tematu słownik zawiera szereg najważniejszych, z punktu widzenia elektronika i radiotechnika, określeń z takich dziedzin jak elektrotechnika, fizyka, chemia, a także matematyka i geometria. W dziedzinach tych nie pretenduje on oczywiście do wyczerpującego przedstawienia słownictwa, za to w takich dziedzinach jak fizyka, matematyka i chemia sięga do czasów sprzed powstania radiotechniki, a konkretnie do końca 18 w., do czasów pierwszych polskich podręczników fizyki i chemii.



Archiwum Biblioteki Polskiego Krótkofalowca (BPK) znajduje się na serwerze:

<https://bpk.pzk.org.pl>

Archiwum zawiera wszystkie opracowania Krzysztofa OE1KDA za okres 2011 – 2021.

Info: SP5ELA

9. Konstrukcje OCXO/OCCO

W wielu przypadkach działalności krótkofalowca występuje potrzeba użycia wzorca częstotliwości. Na przestrzeni dziejów stosowano różne wzorce: 100KHz, 500KHz, 1MHz, 5MHz, 10MHz, 25MHz, 30MHz. Kiedyś nazywano je też kalibratorami, w czasach skal analogowych w TRX-ach istotnym było się „odnaleźć na częstotliwości” i nie wyjechać poza pasmo.



Konstrukcja Mirka SP5GNI. Mirek napisał:

„Niedawno zrobiłem ad hoc dwu-wyjściowy generator wzorcowy z OX-220* 10 ppb. Szybko się stabilizuje i trzyma jak drut. Trochę gorzej z wartością bezwzględną, ma ponad 20 Hz więcej, muszę kompensować w SDR Console i SunSDR.

OX-220 OCXO / OCCO firmy np. Microsemi lub Vectron.

The OX-220 is a standard oven control crystal oscillator in a 22.0 x 25.4 x 12.1 mm package. Available in AT-cut or SC-cut crystal options, this OXCO is suitable for use in base stations, test equipment, digital switching and military communication equipment

FEATURES

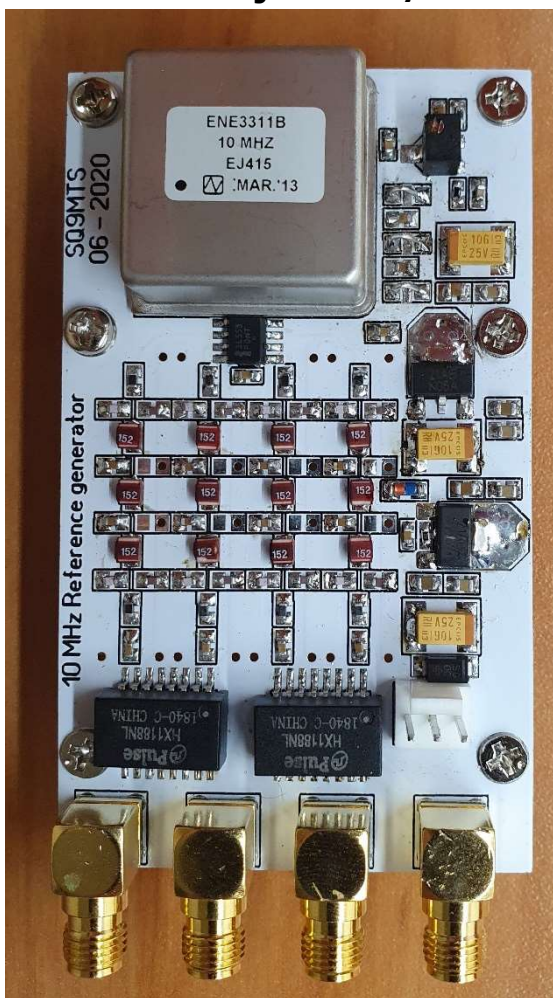
- Frequency: AT-cut/10 to 160 MHz or SC-cut/10 to 40 MHz
- Package: 22.0 x 25.4 x 12.1 mm, FR4 SMD
- Supply: 3.3, 5 or 12 V
- Aging: AT-cut; $< \pm 300$ ppb/year or SC-cut; $< \pm 100$ ppb/year
- Reflow process compatible
- Standard Frequencies: 10, 12.8, 19.2, 20, 26, 30.72 MHz

APPLICATIONS

- Base stations
- Test equipment
- Synthesizers
- Military communication equipment
- Digital switching

Info: SP5ELA (z prac w VOT PZK, zaczerpnięte z listy dyskusyjnej)

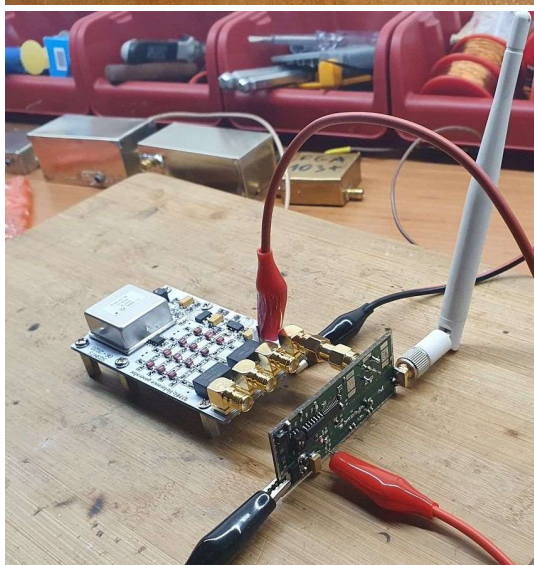
10. Konstrukcja OCXO/TCXO cd...



SP9VFD pisze: A ja z głodu zbudowałem ostatnio cztero-portowy generator referencyjny 10MHz na bazie chińskiego CTI OCXO. Wczoraj uruchomiłem własny beacon na 1296.800MHz, który na CW podaje zaprogramowany tekst (T E S T SP9VFD JN99XN PSE K i dalej ciągła nośna przez minutę).

Beacon na razie jest na biurku, muszę zrobić obudowę żeby mógł funkcjonować w warunkach zewnętrznych i zintegrowaną antenę, żeby zminimalizować straty. Na 1296.800Mhz jest około 8dBm do 10dBm. Może też generować sygnały harmonicznej na 13cm, 6cm i 3cm po przełączeniu zworek.

Jeśli chodzi o OCXO to kupiłem kilka sztuk takich generatorów na A...ro,, sprzedawane chyba jako CTI OCXO 10MHz, ale każdy ma inny symbol. Mają możliwość korekty częstotliwości przez Vref. Czyste PCB dostałem od SQ9MTS.



Jeden wieczór z lutowaniem PCB i jest całkiem fajny generator z czterema wyjściami izolowanymi galwanicznie. Muszę go jeszcze skalibrować. Jest bardzo stabilny, synchronizowany nim beacon na 23cm nie płynie. Referencja 10MHz potrzebna jest mi też do TRV na pasma mikrofalowe.

Szczegóły mojego wykonania pod linkiem:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zHM47QXzh7tCS5zq3Fie5SxQpqOkNeHx?usp=sharing>

73 Rafał SP9VFD

Info: SP5ELA (z prac VOT PZK, zaczerpnięto z listy dyskusyjnej)

11. Tabelka – toroidy

← → ↻ 🏠 toroids.info/T130-6.php
Często odwiedzane Pierwsze kroki

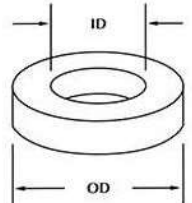
Specs for **T130-6** RF Toroids

FB-43-101	BLN1728-8	FT23-43	FT114-43	T25-2	T80-2
FB-43-2401	BN-43-2402	FT37-43	FT114-61	T25-6	T80-6
FB-73-2401	BN-61-2402	FT37-61	FT140-43	T30-2	T80-10
FB-43-4852	BN-43-1502	FT37-67	FT140-61	T30-6	T80-17
FB-43-7351	BN-61-1502	FT50-43	FT140-77	T30-10	T94-2
FB-31-1020	BN-43-302	FT50-61	FT240-31	T37-0	T94-6
	BN-61-302	FT50-75	FT240-43	T37-1	T94-10
	BN-43-202	FT50-J	FT240-52	T37-2	T106-0
	BN-61-202	FT82-43	FT240-K	T37-6	T106-2
	BN-73-202	FT82-61	FT240-61	T37-7	T106-6
	BN-43-3312		FT290-43	T37-10	T130-0
	BN-43-7051		XXX-XX	T37-17	T130-1
	BN-61-002			T44-2	T130-2
				T44-6	T130-6
				T50-1	T130-17
				T50-2	T157-2
				T50-3	T157-17
				T50-6	T184-17
				T50-7	T200-2
				T50-10	T200-6
				T50-17	T225-2B
				T68-1	
				T68-2	
				T68-6	
				T68-7	
				T68-10	

Physical Dimensions

COLOR CODE

- 1 Blue/Clear
- 2 Red/Clear
- 3 Gray/Clear
- 6 Yellow/Clear
- 7 White/Clear
- 10 Black/Clear
- 12 Green/White
- 15 Red/White
- 17 Blue/Yellow
- 0 Tan



TYPICAL PART NO.

T 25 - 10

OD in 100th Inches
Micrometals Mix No.
Letter Indicates Alternate Height

OD = 1.30 / 33.0 mm +/- 0.02 in
ID = .780 in / 19.8 mm +/- 0.02 in
Ht = .437 in / 11.1 mm +/- 0.025 in

$A_L = 9.6 \pm 5\%$ $uH = (A_L * \text{Turns}^2) / 1000$

Temperature Stability (ppm / °C) = 35

Color Code = Yellow / Clear

Optimum Resonant Circuit Range
for highest Q and lowest core loss
3 MHz - 40 MHz

Orders and Pricing
www.kitsandparts.com

Turns-Length Calculator for T130-6
Includes 1 inch / 2.5 cm pig-tails

MHz	uH	pF	ohms	turns	inches - cm		
0	0	0	0	0		Calc	Clear

Enter uH to Calc number of turns.
Enter number of turns to Calc uH.
Enter 2: MHz, uH, pF, ohms or turns to Calc all values.

Źródło: www.kitsandparts.com

Info: SP5ELA

V. Informatyka i oprogramowanie

12. ŚR zhakowany

Z pola walki informatycznej. Któregoś pięknego dnia moja rutynowa wizyta na portalu Świata Radio dała taki wynik:



Spox, to było już jakiś czas temu, a załoga IT ŚR opanowała sytuację i przywróciła portal do życia. To się zdarza czasem, nieznanymi Info: SP5ELA

VI. Prawo i przepisy

VII. Humor w PZK



Chyba dalej słaba propagacja? A może faza III rozwoju krótkofalowca?



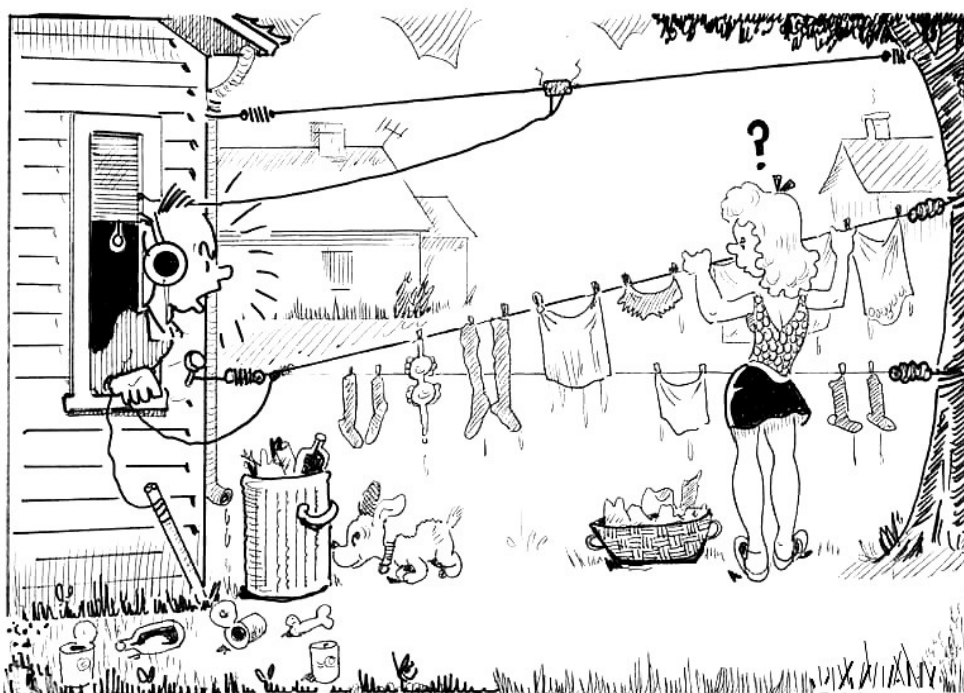
Pojazd remote control w wykonaniu SP5DXM.

Zbyszek SP5DXM napisał”:

„Ja tam z głodu zrobiłem w tygodniu wnuczkom pojazd sterowany ze smartfona, hi, hi.

Konsultacje:
sp5dxm@gmail.com

Info: SP5ELA (z zasobów listy dyskusyjnej VOT PZK)



Humor dzięki uprzejmości Jurka SP8TK

IX. Silent Key's

Prezydium dziękuje za przesłane materiały: Adamowi SQ9S, Stanisławowi SQ2EEQ, Kazikowi SP9GFI, Jurkowi SP8TK, Zarządowi SPDXC.

Informujemy, że Prezydium ZG PZK podjęło decyzję, aby wszyscy członkowie PZK zarejestrowani w bazie systemu OSEC otrzymywali Komunikat PZK

„z urzędu”, jako tzw. wartość dodaną. Komunikaty są od lat robione i nadawane w paśmie 80M sporym wysiłkiem osób będących w składzie Redakcji.

Jednocześnie Redakcja Komunikatu prosi o niewysyłanie na adres dystrybucyjny odpowiedzi i listów. Prosimy je kierować na indywidualne adresy e-mail członków Redakcji.

*Wszyscy Ci, którzy otrzymali Komunikat PZK, są już prenumeratorem Komunikatu (jest to logiczne, skoro go dostali) i nie ma potrzeby zapisywania się na listę dystrybucyjną drugi raz.



Materiały do **Komunikatu PZK** na kolejną środę powinny być przesłane nie później niż do wtorku, godz. 15:00. Materiały prosimy nadsyłać jednocześnie na adresy: **sp2jmr@pzk.org.pl**, **sp5ela@rf.pl**. W przypadku przesłania ich później mogą znaleźć się w następnym śródowym komunikacie czyli za tydzień. Teksty wymagające autoryzacji przed publikacją powinny być dostarczone przynajmniej 24 godziny wcześniej, czyli do poniedziałku, godz. 15:00.

Uwaga! Dostarczane do publikacji zdjęcia muszą mieć opisy oraz informację dotyczącą praw autorskich. W przypadku wizerunku osób małoletnich wymagana jest zgoda opiekunów ustawowych. Materiał fotograficzny należy dostarczać w postaci plików graficznych niezależnych od opisu tekstowego (osobne pliki jpg, png, niezagnieżdżone w strukturze tekstu), zdjęcia muszą być opisane. Autor przekazując swój materiał do publikacji przenosi na Polski Związek Krótkofalowców (zwany dalej Wydawcą) prawa autorskie do publikacji utworu w formie pisanej, materiału fotograficznego oraz ich rozpowszechniania za pomocą innych mediów, np. takich jak poczta elektroniczna i Internet. Przeniesienie praw autorskich jest nieodwracalne. Tekstów nadesłanych nie zwracamy. Nadesłanie materiału / tekstu nie jest równoznaczne z jego opublikowaniem. Zamieszczenie publikacji i innych materiałów w Komunikatach PZK i na portalu PZK jest nieodpłatne.

Redakcja Komunikatu PZK zastrzega sobie prawo do dokonywania skrótów i korekt nadsyłanego materiału, także prawo do dokonywania w nadesłanych materiałach zmian tytułów, skrótów, poprawek stylistyczno-językowych oraz do usuwania usterek innego typu (np. terminologicznych lub dotyczących warstwy dokumentacyjnej), także do odrzucenia artykułu bez podania przyczyny.

Nie będą przyjmowane teksty nie spełniające podstawowych wymogów poprawności językowej.

Komunikaty PZK są nadawane w każdą środę o godzinie 18:00 czasu lokalnego na częstotliwości 3702,5 KHz +/- QRM, a materiał w nich zawarty jest wykorzystywany przez Redakcję Krótkofalowca Polskiego.



Redakcja Komunikatów PZK:

Piotr SP2JMR, Zygi SP5ELA i Jurek SP3SLU - także nadający komunikaty środowe.

***Motto Redakcji**

Odpowiedzialność za słowo jest ważnym etycznie wymaganiem odnoszącym się do człowieka, szczególnie kiedy występuje w przestrzeni publicznej i także w stowarzyszeniu. Służba prawdzie



jest zatem nie tylko słusznym oczekiwaniem od Władz PZK i osób funkcyjnych ze strony wszystkich członków i niezrzeszonych radioamatorów, ale i jej moralnym obowiązkiem. Dotyczy to również Redakcji Komunikatów PZK.

W nawiązaniu do tej zasady informujemy, że Redakcja Komunikatów PZK dokłada wszelkich starań, aby ww. kryteria zostały spełnione. Otrzymywany materiał „z terenu” często jest obciążony błędami, zawiera pewne nieścisłości. Korekty materiału wymagane są w prawie każdym środowiskowym wydaniu Komunikatu PZK.

Piotr SP2JMR od KZD PZK w Kołobrzegu w 2000 roku, kiedy został wybrany Prezesem PZK rozpoczął wydawanie Komunikatu PZK (nazywanego wcześniej „Komunikatem sekretariatu ZG PZK”). Od 2009 roku do redakcji dołączył Zygmunt SP5ELA, a od roku 2013 Jurek SP3SLU nadający komunikaty przez radio na 3702.5 KHz o godz. 18-tej z lokalizacji Mariantów).

Redakcja Komunikatów PZK

UWAGA! Komunikaty środowe PZK – subskrypcja

Komunikaty PZK (środowe), wcześniej tzw. Komunikaty sekretariatu ZG PZK są wysyłane pocztą elektroniczną w każdą środę w ramach subskrypcji (e-mail) do osób zainteresowanych wiadomościami organizacyjnymi Polskiego Związku Krótkofalowców oraz informacjami dot. innych podmiotów, ale związanymi z krótkofalarstwem. Do roku 2018 adresy e-mail subskrybentów (około 400) dopisywał administrator. Od marca 2018 r. subskrypcja komunikatów została zautomatyzowana.

Aby otrzymywać Komunikat PZK (środowy), należy wysłać wiadomość (e-mail) na adres: komunikat-pzk@pzk.org.pl z tekstem "subscribe" w temacie wiadomości (subscribe - bez apostrofów). Aby zrezygnować z subskrypcji należy wysłać wiadomość z tekstem "unsubscribe" w temacie (unsubscribe - bez apostrofów).