

## Złącza SMB oraz SMC:

[KATALOG ONLINE](#)

[KATALOG PDF SMB](#)

[KATALOG PDF SMC](#)

### **SMB:.**

SMB (Wersja subminiaturowe B) Złącza współosiowe typu snap-on (zatraskowe) opracowane w 1960 roku. Wersja ta jest mniejsza niż konektor typu SMA. Są dostępne zarówno jako 50 ohm lub 75 ohm . Oferują one doskonałe parametry elektryczne od DC do 4 GHz. Odpowiednie dla kabli o średnicy poniżej 1.5mm. Złącza SMB umożliwiają szybkie połączenie i rozłączenie nawet na małej dostępnej powierzchni, z tego powodu są często stosowane jako złącza zewnętrzne lub wewnętrzne w układach RF o dużym stopniu upakowania wykorzystujących układy scalone wysokich częstotliwości. Złącza te spełniają wymagania stawiane przez nowoczesne układy elektroniczne i są szeroko wykorzystywane w różnych gałęziach gospodarki. **Przy wyborze z katalogu odpowiednich produktów proszę pamiętać, że w przypadku tych złącz oznaczenie męskie(plug) i żeńskie(jack) jest inne niż zwyczajowo przyjęte. Zwykle męskie definiuje się jako te mające pin dla przewodu wewnętrznego, a żeńskie jako te posiadające otwór / gniazdo dla przewodu wewnętrznego. W przypadku SMB jest na odwrót!!!**

Subminiature coaxial connectors with 50 $\Omega$  impedance for applications up to 4GHz. Suited for cables with dielectric diameters of up to 1.5mm. The connectors are pushed together and engaged with a retaining recess. Rapid connection and disconnection even in limited space and high packing factor. Subminiature coaxial connectors satisfy the need of the modern electronics industry for miniaturization of components

and can be used in virtually all fields of electronics.



SMB (Mini-Subminiature) - typy złącza: SMA, SMC, SMB, SMC, SMC (zauwaska) 50 Ohm wln 75





**SMC:**

SMC (Wersja subminiaturowe C) Złącza współosiowe opracowane w 1960 roku. Wersja ta jest mniejsza niż Złącza SMA. Są dostępne zarówno jako 50 ohm lub 75 ohm . Oferują one doskonałe parametry elektryczne od DC do 10 GHz. Te miniaturowe konektory dzięki odpowiedniej konstrukcji wykorzystywane są często w urządzeniach charakteryzujących odpornych na drgania mechaniczne, gdzie wymagane jest tworzenie połączeń trwałych, lecz łatwych do ewentualnego rozłączenia

Subminiature coaxial connectors with 50 Ω impedance for applications up to 10 GHz. SMC(screw on mechanism)fulfills the subminiature coaxial connector requirement for low frequency applications. Main fields of applications are internal connections and miniature coaxial components. Vibration-proof connection, specially suited for semi-permanent connections, is used in mobile equipments.