



ARF43 möjliggör tvåvägskommunikation halv duplex trådlös dataöverföring upp till 1500 m. Radiomodemet finns i IP65 kapsling redo för användningen med integrerad eller extern antenn.



... Lätt att integrera

Dataöverföring med ARF43 sker via en RS-232, RS-485 seriell port eller USB-gränssnitt.

ARF43 har 8 tillgängliga kanaler på 868-870 MHz bandet och all programmering sker med AT-kommandon. Radiomodemets hastighet är 57 600 bit/s i luften med en räckvidd upp till 1,5 km vid fri sikt. Vill du nå litet längre finns möjligheten att beställa produkten med antenkontakt för anslutning av annan antenn.

Integrationen av ARF43 är lekande lätt då produkten har stöd för AT-kommandon. Via AT-kommandon får Du även tillgång till parametrar som bland annat fältstyrka.



... Teknisk specifikation

- : frekvenser 863-870 MHz
- : uteffekt 50 mW
- : 8-32 V matningsspänning
- : överföringshastighet upp till 57 600 bit/s
- : mottagarkänslighet -105 dBm
- : drifttemperatur -20° till +70° C
- : dimensioner 145 x 100 x 40 mm + 85 mm antenn
- : IP65 klassad kåpa

