

Załącznik nr 1
do ogłoszenia o udzielanym
zamówieniu nr ZZ/524/009/D/2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Ilość szt.
1.	Złącze dwurzędowe, raster 2,54mm, 2x6 styków przewlekane, kątowe, bez osłony Materiał styku: Stop miedzi Pokrycie styku: Styki pokryte złotem	20
2.	Zworka w rastrze 2,54mm (jumper), czerwona, pozłacana powierzchnia stykowa, wysokość 6mm.	100
3.	Zworka w rastrze 2,54mm (jumper), niebieska, pozłacana powierzchnia stykowa, wysokość 6mm.	100
4.	Kondensator elektrolityczny zatrzaskiwany 100uF 400V, średnica 22mm, rozstaw wyprowadzeń 10mm, wysokość 30mm lub 35mm, zastępcza rezystancja szeregową ESR 0.99ohm	2
5.	Złącze kątowe, jednorzędowe, raster 2,54mm, 10 styków, typ HEADER, długość pinu głównego: 5,84mm (złożony), długość pinu do PCB: 3.05mm	20
6.	gniazdo PCB, 1 rząd, 10 styków, przewlekane, kątowe, raster 2.54mm, styki pokryte złotem, głębokość obudowy: 8.51mm, odległość środka pinu do PCB od krawędzi obudowy: 1.52mm.	10
7.	Moduł GSM TE NB IoT EGPRS GNSS, złącze u.FL, Obsługiwane standardy: GSM / LTE / NB IoT / EGPRS / GNSS Częstotliwości: 800 / 900 / 1800 / 1900 MHz FDD LTE: B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B8 / B12 / B13 / B18 / B19 / B20 / B26 / B28 TDD LTE: B39 (tylko kategoria M1) Prędkości: CAT M1: do maks. 300 Kb/s (DL), maks. 375 Kb/s (UL) NB IoT: do maks. 32 Kb/s (DL), maks. 70 Kb/s EDGE/GPRS: do maks. 296 Kb/s (DL), maks. 236,8 Kb/s (UL) / maks. 107 Kb/s (DL), maks. 85,6 Kb/s (UL) GNSS: Galileo, GPS, GLONASS, BeiDou/Compass, QZSS Złącze nano SIM / micro SIM Złącza anten u.FL Wbudowany konwerter USB-UART (złącze USB może być użyte do zasilania modułu) Automatyczny wybór poziomów logicznych od 3 V do 5 V Przycisk Reset Współpracuje z Arduino, Raspberry Pi oraz BeagleBone Black Dwa otwory montażowe o średnicy: 2,5 mm Wymiary płytki: 45 x 27 mm	4