# SP - ELEKTRONIIKKA

ASIAKAS:_____
YHTEYSHENKILÖ (tilaaja) / PUH:_____
TOIM.OSOITE :_____
LASK.OSOITE (jos muu kuin toim. osoite):_____
433MHz 4-kanavainen vastaanotin relelähdöillä _____

| TIL. | TOIM. | KERÄYSLISTA NIMIKE | a' HINTA | YHTEENSÄ | | | PVM | KUITTAUS JA NIMEN SELVENNYS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | | 47k / 5% / 1/4W / jalallinen vastus / resistor with legs | **0.05** | **0.05** | | | | |
| **1** | | 820k / 5% / 1/4W / jalallinen vastus / resistor with legs | **0.05** | **0.05** | | | | |
| **5** | | 3.9k / 5% / 1/4W / jalallinen vastus / resistor with legs | **0.05** | **0.25** | | | | |
| **1** | | 330R / 5% / 1/4W / jalallinen vastus / resistor with legs | **0.05** | **0.05** | | | | |
| **6** | | 100nF / 250V / r.15mm / MKP1841 / "blue" / polyester | **0.25** | **1.50** | | | | |
| **1** | | 470uF / 25V / r. 5mm / 10 x 16mm / elko / elko | **0.30** | **0.30** | | | | |
| **3** | | 47uF / 25V / r.2.5/5mm / 6.5 x 12mm / "orange" / elko | **0.15** | **0.45** | | | | |
| **1** | | LM2931AZ-5 or 78L05 / +5V regulator / TO-92 | **0.80** | **0.80** | | | | |
| **1** | | RX3302 / 433MHz ASK vastaanotinmoduuli / ASK receiver | **11.80** | **11.80** | | | | |
| **1** | | PT 2272 **!!! MÄÄRITTELE M vai L ja 2,4 vai 6 !!!** | **2.50*** | **2.50** | | | | |
| **5** | | 2N3904 / NPN transistori / NPN transistor | **0.15** | **0.75** | | | | |
| **1** | | 1N5637A / 15V transientti supressori / transient supressor | **0.50** | **0.50** | | | | |
| **1** | | 1N4007 / 1A tasasuuntaus diodi / rectifier diode | **0.08** | **0.08** | | | | |
| **1** | | LED / 5mm / PUNAINEN / RED | **0.10** | **0.10** | | | | |
| **1** | | 1N4153 / piensignaalidiodi / smallsignal diode | **0.03** | **0.09** | | | | |
| **1** | | 125uH / kuristin 7 / choke number 7 in our catalog | **0.20** | **0.20** | | | | |
| **2** | | 100uH / pienoiskuristin / miniatyre choke / size as resistors | **0.30** | **0.60** | | | | |
| **4** | | RE1207 / YLE / 1 x sulku / 7A/250VAC, 10A/28VDC | **1.30*** | **5.20** | | | | |
| **1** | | Bourns Multifuse MF-R065 / 650mA | **1.00** | **1.00** | | | | |
| **1** | | 2 nap. ruuviliitosrima to pcb / r. 5 mm / height 9.7mm | **0.35** | **0.35** | | | | |
| **4** | | 3 nap. ruuviliitosrima to pcb / r. 5 mm / height 9.7mm | **0.45** | **1.80** | | | | |
| **2** | | Soldering point number JT2 / juotostorni JT2 **(10 kpl min)** | | **0.30** | | | | |
| **1** | | 18-pole IC holder, 18 –napainen jousikanta | **0.30** | **0.30** | | | | |
| **1** | | Muovikotelo (19), plastic box number (19) in our catalog. | **3.80*** | **3.80** | | | | |
| **4** | | Metalliruuvi 3mm x 12 - 18mm (**mimimäärä 10kpl**) | | **0.15** | | | | |
| **8** | | Metallimutteri 3mm **(minimimäärä 10kpl)** | | **0.15** | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | **33.12 eur** | | | | |

**Vaihtoehtoisia komponentteja, ... + = loppusumma suurenee ko. arvolla jos valitaan ko. tuote.**
**PT2270, vain M4 tai L4 tyypit, -30ºC … + 1.30 eur**
**4 x RE1215 … + 2.80 eur**
**Muovikotelo 19A … + 1.00 eur**
**TX4311 4ch lähetin ... + 18.20 eur**
**Paristo TX4311:lle, LR23A ... + 2.50 eur**

SISÄLTÄÄ ALV 22% : YHTEENSÄ : €

SP-ELEKTRONIIKKA OY MERIKOSKENKATU 12 90500 OULU PUH: 08-5565 858 FAX: 08-5565 860 Y-tunnus: FI 1007918-9