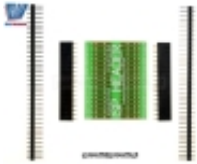


Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/isp-header-40-pin-zlaczce-do-programownia-zestaw-do-samodzielnego-montazu-p-5176.html>



## ISP Header 40 pin złącze do programownia - zestaw do samodzielnego montażu

Cena brutto	<b>11,80 zł</b>
Cena netto	<b>9,59 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>A-085</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

ISP Header 40 pin złącze do programownia  
\* ZESTAW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU \*

Zestaw do samodzielnego montażu typu KIT/DIY umożliwiający zlutowanie (montaż): ISP Header-40pin adaptera przeznaczonego do współpracy z programatorami uniwersalnymi wyposażonymi w podstawkę zatraskową ZIF o liczbie wyprowadzeń 40pin lub większej np. ZIF-48pin. ISP Header tłumacząc na język polski to złącze do programowania w układzie. Chcąc zaprogramować pamięć w układzie bez potrzeby wylutowywania układu scalonego możemy wykorzystać klips pomiarowy np. klips SOIC8/SO8. Oferowany ISP Header pozwala w łatwy sposób podłączyć przewód pomiędzy klipssem, a podstawką programatora.

#### dane techniczne:

- ISP Header - adapter do programatorów zestaw do samodzielnego montażu KIT/DIY
- liczba pinów 40 pin do podstawki programatora
- ponumerowane wyprowadzenia od 1 do 20 i 21 do 40
- raster wyprowadzeń: 2,54mm = 100mils
- podwójne wyprowadzenia sygnałów z podstawki ZIF programatora  
--> złącze męskie: GOLD-PIN pin kołkowy  
--> złącze żeńskie: gniazdo na GOLD-PIN pin kołkowy
- połączone styki pinów
- płytki drukowane jednostronna
- solder maska
- pocynowana
- wywiercone otwory
- laminat FR-4 / 1,5mm

w skład zestawu wchodzi:

- płytki drukowane PCB x1szt.
- gniazdo 20pin x 2szt.
- listwa goldpin-40 x 2szt.

---

*Jest to zestaw do samodzielnego montażu - polutowania, składający się z płytki drukowanej, oraz kompletu elementów elektronicznych podzespołów. Efekt końcowy - działające urządzenie jest tylko tylko uzależniony od umiejętności osoby montującej i jego doświadczenia. W przypadku gdy urządzenie nie działa itp. nie ma możliwości zwrotu lub wymiany lutowanych elementów. Istnieje tylko możliwość odpłatnej naprawy przez nasz serwis - jednak w przypadku niektórych tańszych zestawów do montażu koszt serwisu będzie przekraczał wartość samego zestawu.*

zdjęcie zmontowanego zestawu (poglądowe zdjęcie):