

## KONEKTOR XTENDLAN KONS-SCA-SM



Cena celkem:

**33 Kč**  
**(bez DPH: 27 Kč)**

Kód zboží:

NETXTE4220

Part No.:

KONS-SCA-SM

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### XtendLan KONS-SCA-SM

Splice-on předbroušený optický konektor SC pro přímé navaření na kabel s vnějším průměrem do 3mm. Sada.

Konektor splice-on již obsahuje zabroušené vlákno instalované ve feruli a dovoluje vynechání ochranných prvků které jsou potřebné při používání běžných optických pigtailů. Konektor je přivařen na vlákno velmi těsně za svým koncem. Následně je nad svarkem provedena tavná ochrana a nasazena pevná krytka zamezující poškození svarku. Kabel je zatahovací maticí fixován. Během celé manipulace s konektorem je vlastní ferule chráněna manipulační krytkou a je tak možné přivařit konektor i v obtížných podmínkách.

Na rozdíl od mechanických optických konektorů je hodnota útlumu nižší řádově, konektor je plnohodnotně přivařen.

Podmínkou pro instalování tohoto konektoru je svářečka do níž lze konektor při svařování založit. Za konektorem je délka vlákna při svařování 18mm což řadě svářeček brání k založení. Svářečka XL-FS3512UM má přímo přípravky k manipulaci s těmito konektory.

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Typ vlákna:** singlemode i multimode

**Technologie sítě:** simplex

**Konektor:** SC

**Broušení:** APC

### Sada obsahuje:

1. SC konektor s nasazenou ochranou ferule (modrá tyčka) a vláknem v ochranné trubičce
2. zatahovací ochranu svaru
3. plastový kryt svaru s dotaženou koncovou maticí (černý)
4. SC návlek (zde foto pro SC/PC modrý, v sadě SC/APC je zelený)



---

### Ukázka svařování - navaření SC splice-on konektoru na FTTH kabel

Postup přivaření splice on konektoru na kabel profilu 2x3mm užitím nástavců SC a PX-R.



Pro stažení souboru a přehrání videa klikněte na obrázek.

---

### Ukázka svařování - navaření SC splice-on konektoru na simplexní kabel

Postup přivaření splice on konektoru na simplexní kabel užitím nástavců SC a 900.



Pro stažení souboru a přehrání videa klikněte na obrázek.