

**SOLARIX CAT5E UTP PVC 500M**

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Cena celkem: | <b>5 204 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 4 301 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>5 724 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>520 Kč</b>              |
| Kód zboží:   | SPPSOL1010                 |
| Part No.:    | 27655150                   |
| Záruka:      | 60 měs.                    |
| Stav:        | Nové zboží                 |

## Popis

### Solarix CAT5E UTP PVC 500 m

Spolehlivý **nestíněný** instalační kabel kategorie **5E** určený pro provoz ethernetových protokolů, včetně **2,5GBASE-T a 5GBASE-T**. Konstrukce kabelu je **U/UTP**, typ pláště **PVC** s třídou reakce na oheň **E<sub>ca</sub>**. Vodiče kabelu jsou vyrobeny z kvalitního měděného drátu s čistotou mědi 99,97 %. Kabel bez problémů splňuje požadavky z mezinárodních standardů **ISO/IEC 11801, EN 50173 a ANSI/TIA 568.2-D**. Stejně jako ostatní kabely Solarix, je i kabel SXKD-5E-UTP-PVC značen metráží po 1 m v rozsahu od 0 do 500 m. Kabel je dodáván ve vysoce odolném třívrstevném leštěném kartónovém boxu (vždy barevně odlišeném podle typu kabelu), na kterém jsou uvedeny všechny nezbytné produktové informace, včetně čárových kódů, výrobní šarže, popisu a nejdůležitějších technických parametrů.

### Technické parametry

**Kategorie:** CAT5E

**Podporované protokoly:** 2,5/5GBASE-T a nižší

**Stínění:** ne

**Šířka pásma:** 100 MHz

**Typ a velikost vodiče:** měděný drát 0,50 mm ± 0,005 mm

**Materiál vodiče:** měď (99,97 % čistota)

**Izolace:** HDPE 0,88 mm

**Plášť:** PVC

**Třída reakce na oheň:** E<sub>ca</sub>

**Barva:** šedá (RAL 7035)

**Průměr kabelu:** 5,0 mm

**Váha:** 29,2 kg/km

**NVP:** 68 % (Nominal Velocity of Propagation - poměr rychlosti signálu v kabelu k rychlosti světla v %)

**Propagation delay:** 535 ns/100 m (Zpoždění signálu na jednom páru)

**Delay skew:** ≤45 ns/100 m (Rozdíl zpoždění signálu mezi nejrychlejším a nejpomalejším párem)

**Skladovací teplota:** -20 až +60 °C

**Provozní teplota:** -20 až +60 °C  
**Teplota při instalaci:** 0 až +50 °C  
**Balení:** 500 m, třívrstvý kartónový box  
**Rozměry balení:** 420 × 420 × 215 mm

#### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Kategorie:** CAT5E  
**Stínění:** ne  
**Typ a velikost vodiče:** měděný drát 0,50 mm ± 0,005 mm  
**Izolace:** HDPE 0,88 mm  
**Plášť:** PVC