Radek Mendlík (eshop.pocitacerm.cz)
info@pocitacerm.cz
+420 777 565 631

06.05.26 16:49:37

SOLARIX PATCH KABEL CAT5E UTP PVC 5M ŠEDÝ

Cena celkem:	**106 Kč**
	(bez DPH: 88 Kč)
Běžná cena:	**117 Kč**
Ušetříte:	**11 Kč**
Kód zboží:	SPPSOL1037
Part No.:	28311509
Stav:	Nové zboží

Popis

Solarix patch kabel CAT5E UTP 5 m šedý

Kvalitní patch kabel kategorie 5E s litou ochranou konektoru pro spolehlivé síťové připojení.

Patch kabel Solarix kategorie **5E** se vyznačuje vysokou spolehlivostí a vynikající funkčností díky použití tzv. **lité ochrany**, která zajišťuje pevné přilnutí konektoru k ochraně a snižuje hodnoty přeslechu mezi jednotlivými páry. Speciální **tenký design** ochrany umožňuje použití kabelu i u zařízení s velkou hustotou portů, kde je omezený prostor.

Kabel je vybaven kvalitními **RJ-45 konektory** s krytím kontaktů **50 µin zlata** pro dlouhou životnost a odolnost proti korozi. Konstrukce z měděného lanka **AWG 24** (7 × 0,196 mm) v **UTP provedení** s **PVC pláštěm** v šedé barvě zajišťuje optimální přenosové vlastnosti a mechanickou odolnost.

- Podpora přenosových rychlostí až 2,5/5 Gbps a protokolů 2.5/5GBASE-T a nižších
- Litá ochrana konektoru snižující přeslech mezi páry a zajišťující pevné spojení
- RJ-45 konektory (8p8c) s krytím kontaktů 50 µin zlata pro minimální životnost 1 000 zapojení
- Měděné lanko AWG 24 (7× 0,196 mm ± 0,008 mm) v UTP provedení
- Frekvenční pásmo 100 MHz pro spolehlivý přenos dat
- Tenký design ochrany vhodný pro zařízení s vysokou hustotou portů
- Certifikace podle standardů ISO/IEC 11801, EN 50173-1, EN 50173-2 pro třídu vedení Class D

Konstrukce a materiál
Patch kabel využívá měděné lanko o průměru 7× 0,196 mm s tolerancí ± 0,008 mm (AWG 24), které poskytuje optimální poměr mezi flexibilitou a přenosovými vlastnostmi. PVC plášť v šedé barvě zajišťuje mechanickou ochranu a odolnost vůči běžnému opotřebení.

Provozní podmínky
Kabel je navržen pro provoz v teplotním rozsahu -20 až +60 °C. Tyto parametry zajišťují spolehlivou funkci v běžných i náročnějších prostředích.

Kompatibilita a použití
Patch kabel je plně kompatibilní se zařízeními podporujícími kategorie 5E a nižší, včetně switchů, routerů, patch panelů a síťových zásuvek. Vhodný pro strukturované kabeláže v kancelářích, datových centrech i domácnostech.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Kategorie: CAT5E
Typ: UTP (nestíněný)
Délka: 5 m

Barva: šedá
Konektor: RJ-45, 8p8c
Krytí kontaktů: 50 µin zlata
Vodič: AWG 24, měděné lanko
Plášť: PVC
Frekvenční pásmo: 100 MHz
Podporované protokoly: 2.5/5GBASE-T a nižší
Přenosová rychlost: až 2,5/5 Gbps
Min. životnost konektoru: 1 000 zapojení/odpojení
Standardy: ISO/IEC 11801, EN 50173-1, EN 50173-2, EN 50288-2-2/EN 50288-3-2
Provozní teplota: -20 až +60 °C