



10G patch kabel
s non-snag-proof ochranou

SOLARIX KATEGORIE 6A

Patch kabely

10 Gbps

500 MHz

Podporované protokoly	10GBASE-T a nižší
Standards	ISO/IEC 11801, EN 50173-1, EN 50173-2, EN 50288-10-2
Standards LSOH pláště	IEC 60754-2, IEC 61034-2, IEC 60332-1-2
Konektor	RJ45, 8p8c
Min. životnost konektoru	1 000 zapojení/odpojení
Krytí kontaktů	50 μin zlata
Typ a velikost vodiče	měděné lanko 7 x 0,16 mm ± 0,008 mm, AWG 26 (SFTP)
Plášť	LSOH
Barva pláště	šedá
Skladovací teplota	-40 až +70 °C
Provozní teplota	-10 až +60 °C

Stíněné patch kabely strukturované kabeláže Solarix – kategorie 6A jsou vysoce spolehlivé komponenty, které jsou přizpůsobeny požadavkům pro přenos protokolu 10GBASE-T. Patch kabely jsou vyrobeny s tzv. litou ochranou, která zajišťuje pevné přilnutí konektoru k ochraně a také snižuje hodnoty přeslechu mezi jednotlivými páry. Tato ochrana má speciální tenký design, který zaručuje, že lze tyto patch kabely použít v jakémkoliv patch panelu nebo aktivním prvku, a to i u zařízení s velkou hustotou portů. K výrobě těchto patch kabelů jsou použity kvalitní konektory kategorie 6A na licnu s krytím kontaktů 50 μin zlata. Patch kabely jsou nabízeny v délkách 0,5 m, 1 m, 2 m, 3 m, 5 m, 7 m, 10 m, 15 m a 20 m. Výhodou patch kabelů Solarix – kategorie 6A je tzv. dvojitě stínění, kdy je každý pár v kabelu samostatně stíněn aluminiovou fólií a kolem všech čtyř párů je veden i oplet. Všechny patch kabely Solarix jsou důkladně testovány a bez problému splňují požadavky specifikované v mezinárodních standardech ANSI/TIA 568 a ISO/IEC 11801 pro kategorii 6A resp. třídu vedení Class E_A. Typ pláště těchto patch kabelů je LSOH, barva je šedá.

