

# Optika/Konektory

## Optické konektory

Optické konektory se v optickém kabelážním systému používají k výrobě optických propojovacích kabelů, pigtailů. Nejznámější jsou konektory typu ST s bajonetovým zámkem. Pro instalace s většími přenosovými rychlostmi se používají konektory typu SC.

### Optický konektor ST

Typický konektor pro síť LAN s bajonetovým uchycením. Nejpoužívanější konektor pro jednoduchost a příznivou cenu. Používá se v průmyslových systémech.

### Optický konektor SC

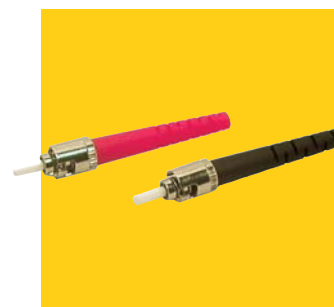
Velice rozšířený konektor pro použití v LAN sítích. Pro síť WAN v provedení s APC broušením.

### Optický konektor FC

Kvalitní typ konektoru pro síť WAN. Šroubovací provedení, častěji se vyskytuje např. v měřicích zařízeních.

### Optický konektor LC

Miniaturní, velice kvalitní konektor pro aplikace LAN, WAN a Fibre Channel s ferrulí 1,25 mm. Používá se také v aktivních prvcích s miniaturními optickými transceivery. Běžně se dodává pouze v provedení duplex.



Konektor ST

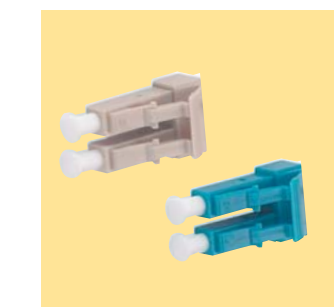


Konektor SC

OZNAČENÍ	POPIS
FC-ST-MM	ST konektor s ochranou, multimode
FC-SC-MM	SC konektor s ochranou, multimode
FC-FC-MM	FC konektor s ochranou, multimode
FC-LC-MM	LC konektor s ochranou, multimode



Konektor FC



Konektor LC