

Pasivní infrastruktura počítačových, telekomunikačních, servisních a audiovizuálních rozvodů kanceláří, budov a areálů sehrává svou významnou roli v oblasti kvality poskytování těchto služeb. Spolehlivost, životnost a stálost technických parametrů přenosového média jsou základním předpokladem pro fungování všech služeb vyšších vrstev. Fyzická vrstva je určujícím kritickým faktorem kvality datových přenosů. Nefunkčnost a nespolehlivost kabeláže má bezprostřední a mnohdy fatální vliv na kvalitu a fungování všech služeb a aplikací. Výkonným a ekonomickým řešením pro fyzickou vrstvu sítí jsou datové rozvody Catway.

Nabídka:

Nabídka Catway zahrnuje především metalické datové rozvody strukturovaných kabeláží pro infrastruktury budov, dále optické datové rozvody budov a areálů, optické interní, externí i dálkové trubičkové rozvody. V metalických datových rozvodech systém Catway nabízí kompletní kabelážní sady pro všechny výkonnostní kategorie, od telefonních rozvodů, přes megabitové přenosové rychlosti až po gigabitové rozvody Cat 5E, Cat 6 a Cat 7, včetně 10Gbit pro Cat 6A. Vše jak v nestíněném tak i ve stíněném provedení. Představované kabelážní řešení splňuje a ve většině případů výrazně převyšuje požadavky příslušných norem ISO, EN a EIA/TIA v oblasti dosahovaných hodnot parametrů přenosových kmitočtů, přeslechů, útlumů a odrazů. V sortimentu Catway je tedy k dispozici kompletní soubor prvků pro realizaci kabelážního rozvodu dané výkonnostní kategorie, od prvků centrálního rozvodu a kabelů páteří, přes rozvodné prvky v mezilehlých rozvaděčích, až po kabely a zakončovací prvky pro horizontální rozvod k datovým zásuvkám.



Výrobci:

CATWAY je švédský výrobce a dodavatel systémů optických a metalických datových kabeláží a optických trubičkových datových rozvodů. Společnost Catway se díky prvotřídní kvalitě a špičkovému výkonu svých výrobků a díky výrazným inovativním schopnostem společně s garancí 25leté systémové záruky řadí mezi přední evropské výrobce strukturovaných kabeláží. Mezi nejvýznamnější argumenty vyznívající ve prospěch prvků sortimentu Catway patří jejich velmi příznivý poměr cena/výkon. Pod pojmem výkon jsou zde oproti jiným kabelážním systémům zahrnuty nejen technické parametry kabeláže dle norem, ale i ergonomická kvalita produktu, trvanlivost a poskytované záruky. Všechny výrobní závody společnosti Catway mají zaveden funkční systém řízení kvality dle norem ISO 9000:2000 a všechny kabelážní systémy jsou z pohledu dosahovaných výkonnostních parametrů osvědčeny certifikáty nezávislých laboratoří.

CATWAY

PERFORMANCE AND QUALITY IN A PRICE CLASS BY ITSELF

ACOME je francouzská kabelovna, která patří mezi přední evropské výrobce optických i metalických datových kabelů, které vyrábí pro mnohé dodavatele kabelážních systémů, ale které též nabízí pod svou obchodní značkou ACOME ACOLAN. Podobně tak i Draka Comteq patří mezi významné světové prvovýrobce datových a telekomunikačních kabelů.

Společnost NETWORK GROUP, s.r.o., je autorizovaným distributorem společností CATWAY, ACOME a Draka Comteq.

Výhody:

- CATWAY představuje garantovaný a ověřený evropský kabelážní systém.
- CATWAY nabízí 25letou systémovou záruku na svůj systém strukturované kabeláže i při využití kabelů jiných doporučených výrobců.
- CATWAY vyrábí kabeláže ve všech optických i metalických výkonnostních kategoriích.
- CATWAY aplikuje systém řízení jakosti ve všech svých výrobních závodech.
- CATWAY kabelážní systémy disponují certifikáty nezávislých laboratoří osvědčujícími naplnění technických parametrů závazných norem.
- CATWAY má mnohaleté zkušenosti a spektrum referencí především ve Skandinávii a v zemích Evropské unie.
- CATWAY disponuje silným vývojovým týmem a je inovativním leaderem v oblasti optických trubičkových rozvodů.

Podrobné informace:

Struktura sortimentu datových rozvodů CATWAY:

● Metalické datové rozvody Cat 5E UTP

- Kabely Catway, Acome a Draka Cat 5E U/UTP, PVC nebo LSZH plášť, boxy 305m a 500m, cívky 500m a 1000m.
- Flexibilní kabel Draka Cat 5E U/UTP a konektory Cat 5E UTP RJ45 pro propojovací šňůry.
- 19" propojovací panel Catway Cat 5E UTP, 24 portů/1U, kabelový management, popisné štítky, RJ45 bez záclonek.
- Datové zásuvky Catway Cat 5E: UTP, 1x nebo 2x RJ45 se záclonkou, pro instalaci do krabic nebo žlabů, provedení přímé nebo úhlové, barva bílá, integrovaný popisný štítek.
- Datové moduly Catway Keystone Cat 5E UTP, 1x RJ45 bez záclonky, standardní apertura keystone, zářezové kontakty pod úhlem 90° nebo 180°.
- Propojovací kabely Catway Cat 5E UTP, RJ45 konektory s botkami, délky 0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5 a 10 metrů, barva šedá.

● Metalické datové rozvody Cat 6 UTP

- Kabely Catway, Acome a Draka Cat 6 U/UTP, PVC nebo LSZH plášť, boxy 305m a 500m nebo cívky 500m a 1000m.
- Flexibilní kabel Draka Cat 6 U/UTP a konektory Cat 6 UTP RJ45 pro propojovací šňůry.
- 19" propojovací panel Catway Cat 6 UTP, 24 portů/1U, kabelový management, popisné štítky, RJ45 bez záclonek.
- Datové zásuvky Catway Cat 6 UTP, 1x nebo 2x RJ45 se záclonkou, pro instalaci do krabic nebo žlabů, provedení přímé nebo úhlové, barva bílá, integrovaný popisný štítek.
- Datové moduly Catway Keystone Cat 6 UTP, 1x RJ45 bez záclonky, standardní apertura keystone, zářezové kontakty pod úhlem 90° nebo 180°.
- Propojovací kabely Catway Cat 6 UTP, RJ45 konektory s botkami, délky 0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5 a 10 metrů, barva šedá.

● Metalické datové rozvody Cat 5E STP

- Kabely Catway, Acome a Draka Cat 5E F/UTP a SF/UTP, PVC nebo LSZH plášť, boxy 305m nebo cívky 500m a 1000m.
- 19" propojovací panel Catway Cat 5E STP, 24 portů/1U, kabelový management, popisné štítky, plně stíněné RJ45 bez záclonek.
- Datové zásuvky Catway Cat 5E STP, 1x nebo 2x RJ45 se záclonkou, pro instalaci do krabic nebo žlabů, provedení úhlové, barva bílá, integrovaný popisný štítek.
- Datové moduly Catway Keystone Cat 5E STP, 1x RJ45 bez záclonky, standardní apertura keystone, zářezové kontakty pod úhlem 90° nebo 180°, plně stíněné.
- Propojovací kabely Catway Cat 5E F/UTP, RJ45 konektory s botkami, délky 0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5 a 10 metrů, barva šedá.

● Metalické datové rozvody Cat 6 a Cat 6A STP

- Kabely Catway, Acome a Draka Cat 6 F/UTP, SF/UTP a F/FTP, PVC nebo LSZH plášť, cívky 500m a 1000m.
- 19" propojovací panel Catway Cat 6 STP, 24 portů/1U, s kabelový management, popisné štítky, plně stíněné RJ45 bez záclonek.
- Datové zásuvky Catway Cat 6 STP, 1x nebo 2x RJ45 se záclonkou, pro instalaci do krabic nebo žlabů, provedení úhlové, barva bílá, integrovaný popisný štítek.
- Datové moduly Catway Keystone Cat 6 STP, 1x RJ45 bez záclonky, standardní apertura keystone, zářezové kontakty pod úhlem 90° nebo 180°, plně stíněné.
- Propojovací kabely Catway Cat 6 F/UTP, RJ45 konektory s botkami, délky 0.5, 1, 2, 3, 5, 7.5 a 10 metrů, barva šedá.

● Metalické datové rozvody Cat 7 STP

- Kabely Acome Cat 7 SF/FTP, PVC nebo LSZH plášť, cívky 500 a 1000 metrů.

● Telefonní rozvody

- Vícepárové telefonní kabely Cat 3 a Cat 5, PVC nebo LSZH plášť.
- 19" telefonní propojovací panely Catway, pro 25 nebo 50 portů RJ45, výška 1U, kabelový management.

● Zásuvkové prvky CATWAY

- Nástěnné podkladové krabičky Catway pro datové zásuvky Catway, barva bílá, výška 40 mm.
- Nástěnné zásuvkové bloky Catway pro 4 nebo 6 datových modulů Keystone, barva bílá, neosazené.

● Vybavení rozvaděčů

- 19" vyřezávací panel Catway, výška 1U, 5x plastové oko, průchozí otvory.



Související produkty:

- Optické vláknové rozvody (informace jsou obsaženy v nabídce Optické kabelážní rozvody MODlight).
- Optické trubičkové rozvody (informace jsou obsaženy v nabídce Optické trubičkové rozvody MODblow).
- Instalační nářadí a pomůcky (informace jsou obsaženy v nabídce Rozvaděče MODline, nářadí a pomůcky).
- 19" a 10" rozvaděče a nástěnné krabice (informace jsou obsaženy v nabídce Rozvaděče MODline, nářadí a pomůcky).
- Certifikační, kvalifikační a verifikační měřicí přístroje (informace jsou obsaženy v nabídce Měřicí přístroje FLUKE networks).