

IP 20 switche

Spolehlivé propojení



stay connected



Produktová řada

IP 20 switch



Switche v krytí IP 20 jsou ideální pro použití v rozvaděčích. Jsou odolný vůči vibracím, nežádoucím EMC vlivům a vydrží široký rozsah teplot.

- RJ45 konektory
- 4, 5, 6, 8, 16 porty
- Kovové nebo plastové pouzdro
- 10 / 100 / 1000 Mb / s
- Nespravované / spravované / PROFINET spravované
- Rozdílné typy pouzder
- Možnost využití Power over Ethernet (PoE)
- CE- a UL certifikace pro celosvětové použití

Xelity

Nespravované switche

- Odolné plastové pouzdro
- Úzký desing
4 a 6 portové: 30 mm
8 portové: 41.6 mm
- Výška pod 150 mm
- Perfektní pro úzké prostory
- Montáž na DIN lištu
- Push-in konektivita
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
- PROFINET prioritizace
- Pro PROFINET, Ethernet



Vyrobena v Německu!

Xenterra

Nespravované switche

- Robustní kovové pouzdro
- Plochý desing
32.5 mm výška pokud je instalováno na DIN lištu
28 mm pokud je instalace provedena šrouby k ploše
- 5, 8, 16 portové
- DIN nebo nástěnná montáž
- Push-In konektivita
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
1000 Mb / s (*již brzy*)
- PROFINET priorizace
- ProPROFINET, Ethernet



Pro použití v:

- panelových PC
- rozvaděčích s malou hloubkou
- dálkově / roboticky ovládané vozidla (AGV)
- a mnoho dalšího...

Vyrobena v Německu!

Sedí perfektně!

XELITY



Preferujete úzký nebo nízký desing?
Vyberte si switch, který perfektně sedí
do vašeho rozvaděče.

Naše ethernetové kabely s úhlovými
konektory nezajišťují pouze dobrý vzhled
a úsporu prostoru, ale také zajišťují
perfektní rozložení kabeláže.



XENTERRA



PoE

Nespravované switche

- Jeden kabel pro přenos dat i napětí
- PoE+ až do 25.4 W
- 24 V nebo 48 V napájení
- Plug and Play se standardními 8-pólovými RJ45 kabely
- PROFINET prioritizace
- Přenosová rychlost: 10 / 100 / 1000 Mb / s full duplex
- Možnost připojení optického vedení (SFP)
- 6, 8, 10 portové
 - 4 nebo 8 PoE
 - 0 do 2 SFP prtů
- Pro Ethernet



Tree

Nespravované switche

Metal



58151



58152

- Tree 4TX / 8TX Metal
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
- Kovové pouzdro
- Více místa pro větší konektory (větší rozestupy mezi porty)
- Redundantní napájení
- Pro Ethernet



58172



58171

- Tree 6TX / 8TX Metall
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
- Kovové pouzdro
- Standardní rozestupy mezi konektory
- Redundantní napájení
- Pro Ethernet

Tree

Nespravované switche

Gigabit



58176

- Tree 8TX Eco Gigabit
- Přenosová rychlost: 10 / 100 / 1000 Mb / s full duplex
- Plastové pouzdro
- Redundantní napájení
- PROFINET priorizace
- Pro Ethernet



58173

- Tree 8TX Metal GE
- Přenosová rychlost: 10 / 100 / 1000 Mb / s full duplex
- Metal housing
- Redundantní napájení
- PROFINET priorizace
- Pro Ethernet



58174

- Tree 16TX Metal 2GE
- Přenosová rychlost: 2 Gigabit (1000 Mb / s) Ethernet uplink porty a 14 Fast Ethernet (100 Mb / s) downlink Porty
- Kovové pouzdro
- Redundantní napájení
- PROFINET priorizace
- Pro Ethernet



Tree

Spravované switche

- Plastové pouzdro
- 4 nebo 6 portů
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
- Integrovaný webserver
- Množství síťových nástrojů a konfiguračních možností
- Rychlé uvedení do provozu
- Rozsáhlé diagnostické možnosti
- Protokoly: DHCP, SNMP (v1, v2c, v3), RSTP, STP, LLDP, NTP, RMON, SSH (CLI)
- Možnost použít jako NAT switch
- Automatická detekce sousedního zařízení (LLDP)
- Vzdálený přístup OpenVPN
- Priorizace PROFINET telegramů
- Pro PROFINET, Ethernet

Vyrobena v Německu!



PROFINET

Spravované switche

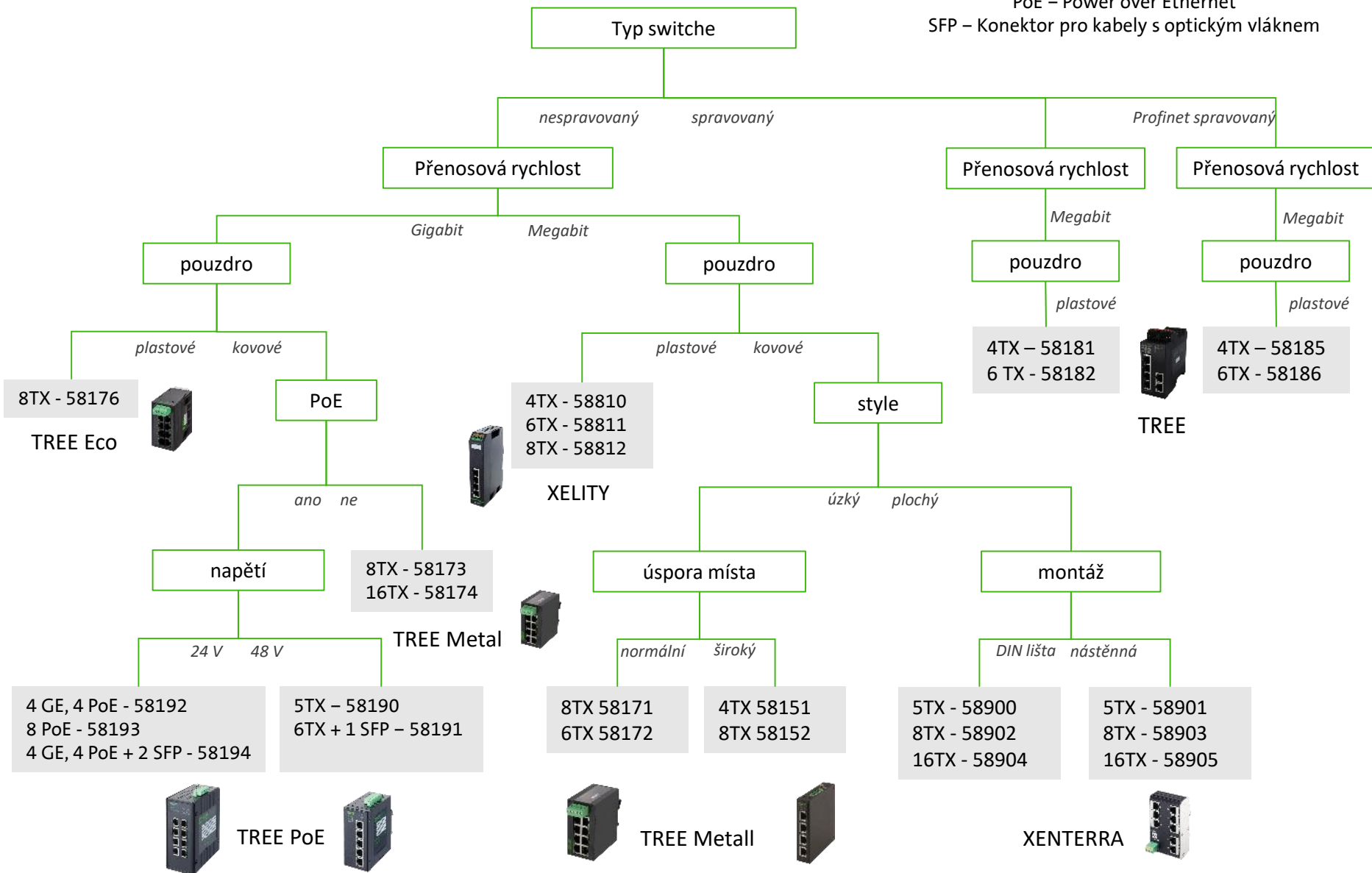
- Plastové pouzdro
- 4 nebo 6 portů
- Přenosová rychlost: 10 / 100 Mb / s full duplex
- Výkonné spravované switche s PROFINET funkcemi
- Protocols: DHCP, SNMP (v1, v2c, v3), RSTP, STP, LLDP, NTP, RMON, SSH (CLI)
- Jednoduchá implementace jako PROFINET zařízení pomocí GSDML souboru pro TIA Portal / Step 7 / PC Worx
- „PROFINET přiřazení jména“ - v případě výměny zařízení automatické rekonfigurace
- Možnost kruhové topologie díky MRP
- Možnost vzdáleného připojení OpenVPN
- Pro PROFINET, Ethernet

Vyrobena v Německu!



Jak nalézt vhodný switch v krytí IP 20?

Zkratky:
 TX – Ports
 GE – Gigabit Ethernet
 PoE – Power over Ethernet
 SFP – Konektor pro kabely s optickým vláknem

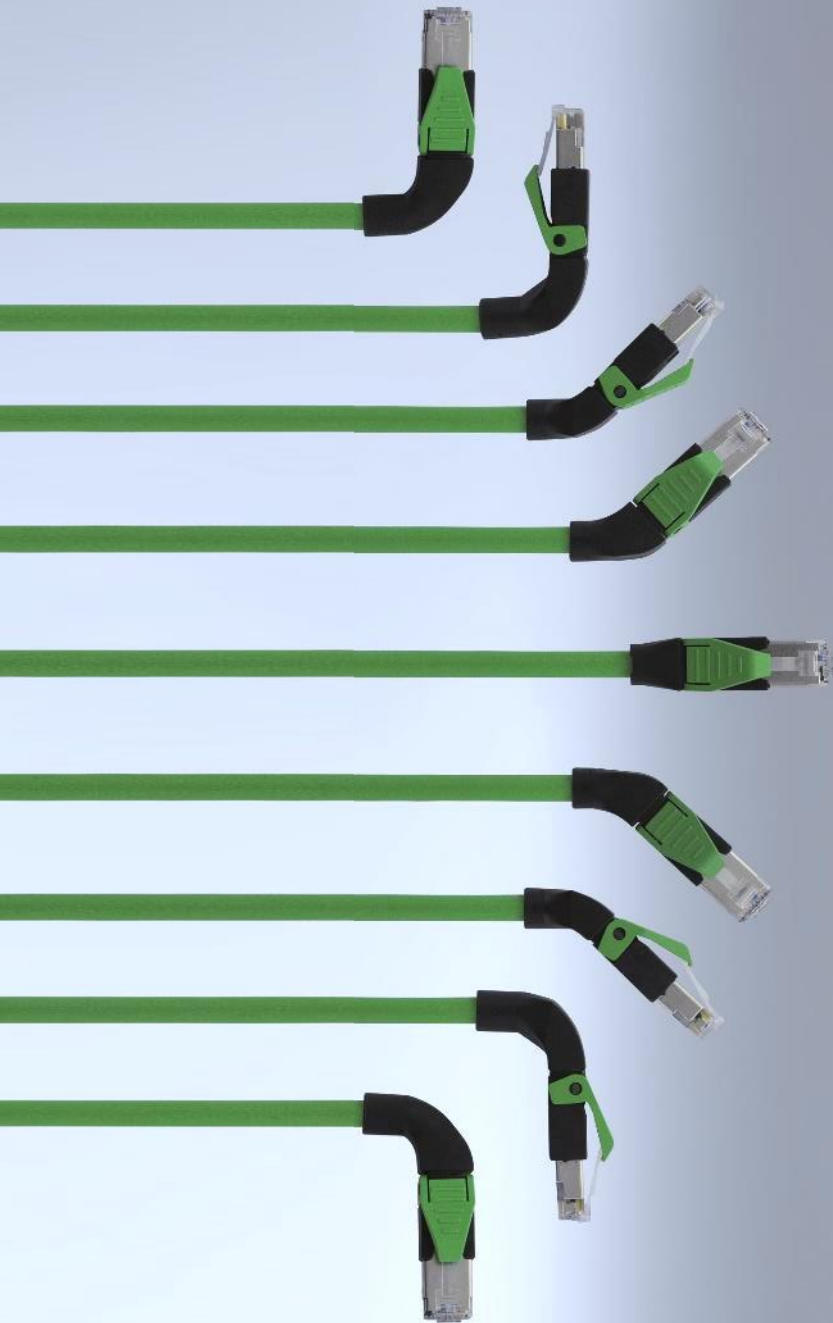


Murrelektronik

Ethernetové Kably

- Murrelektronik je specialistou pro kabeláž a nabízí široké množství výběru kabelů pro ethernetové systémy.
- Dostupné od 1 kusu!
- Od 30 cm do 100 m (v 10 cm krocích)
- 360° stínění – Chrání data proti nežádoucím EMC vlivům
- 100 % testování
- U nás najdete ten správný kabel pro každou aplikaci.
- Konektory a nástroje pro použití v průmyslovém poli
- Kabelové cívky od 100 do 500 m
- Modulární objednávací čísla





RJ45

Professional

Line

- Vysoce flexibilní kabely pro průmyslový ethernet s PUR, PVC a TPE pláští
- 4-pól Cat.5e (100Mb / s)
- 8-pól Cat.6A (10Gb / s)
- V souladu s PROFINET
- 360° stínění – ochrana vůči EMC vlivům
- Jednoduchý a odolný mechanismus pojistky konektoru, která zajišťuje jeho ochranu a odolnost vůči poškození

VARIANTY

RJ45 - RJ45

RJ45 - M12

RJ45 - M8

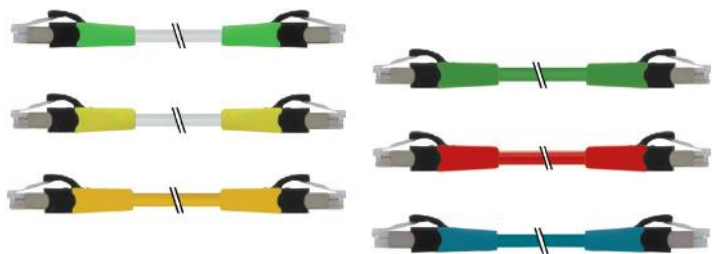


RJ45

Cabinet

Line

- Ethernetové kabely určené pro fixní připojení v rozvaděči
- 4-pól. Cat.5e (100Mb / s)
- 8-pól. Cat.6A (10Gb / s)
- Bezhalogenní, samozhášivé kabely
- 6 barevných variant pro snadnou identifikaci



**Děkujeme
za pozornost!**

www.murrelektronik.cz

