

Delta 8

Všetko v jednej obytnej sieti

Katalóg



Schneider
 **Electric**
Building a New Electric World

Centrálna jednotka siete Delty 8 permanentne prenáša VDI signály do všetkých dátových zásuviek vo všetkých miestnostiach:

- rádio a TV
- telefón
- dátové aplikácie.

Centrálna jednotka zabezpečuje zosilnenie pre rádiové a televízne vysielanie.

Tieto VDI signály sú všetky distribuované cez dátový kábel, využívajúci štandardizované RJ45 konektory a kábel krútenej dvojlinky.

8 výstupov na jednotku ponúka spojovací ekvivalent k 24-výstupovému systému.



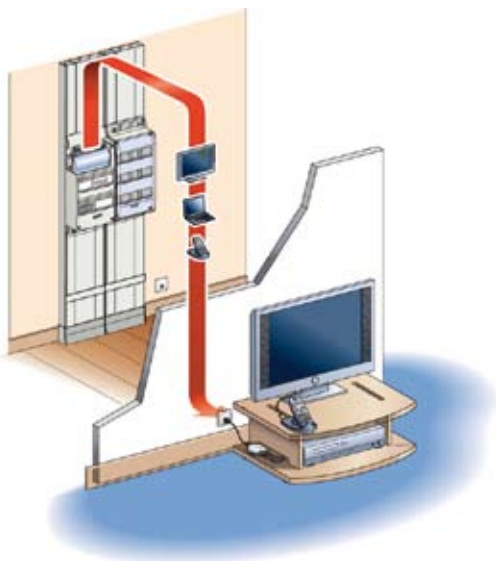
L'ahkosť inštalácie

- Izolačné posuvné kontakty (IDCs) s ľahkým, rýchlo pripojiteľným použitím univerzálneho konektorového nástroja.
- Prepínač pre výber telefónnych liniek na spojovacom vedení.
- Systém sa dá ľahko nastaviť s testovacou sadou, jednoduchá kontrola úrovne zosilnenia a celkovej úrovne signálu.

Schopnosť zlepšovania

Delta 8 VDI systém má otvorené rozhranie k existujúcim a budúcim aplikáciám (bezdrôtové pripojenie, zvuk cez IP, digitálne video, a pod. To dáva používateľovi kompletnú slobodu výberu. Štandardné Delta 8 riešenie ponúka jednu jednotku pre 8 telekomunikačných výstupov. Keď je potrebná väčšia zdrojová alebo distribučná kapacita, jednoducho pridajte druhú jednotku uzavretú v cykle s prvou.





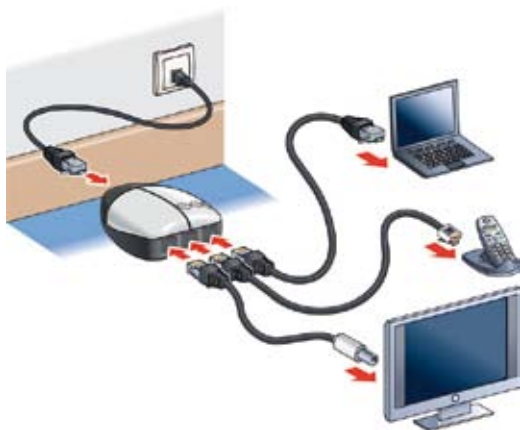
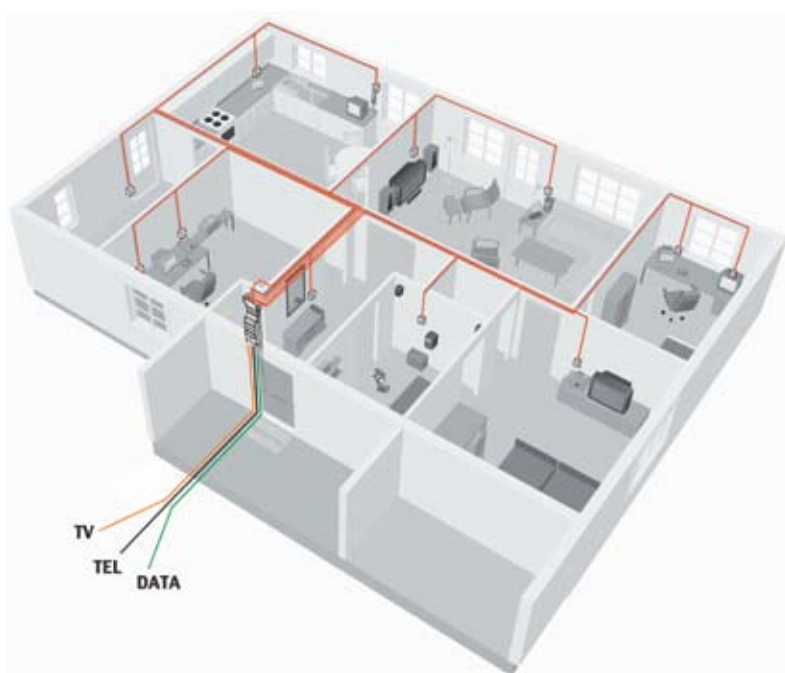
Estetická a funkčná integrácia

Centrálne jednotka s diskretným dizajnom môže byť ľahko začlenená v dome, vďaka:

- priestorovej nenáročnosti
- inštalácii na DIN držiak, ktorý je veľmi vhodný pre modulárne rozvodnice Pragma
- prípojke na 10" montáž pre začlenenie v 10" VDI rozvádzači
- bočným príchytčák pre prichytenie na stenu alebo iným horizontálnym pripojovacím metódam.

Ľahkosť použitia

- nie sú požadované žiadne prepojenia: akonáhle je centrálna jednotka spojená s koncom telefónneho či TV kábla alebo anténym a dátovým prepojovačom, užívateľ môže pristupovať k podporovaným službám z telekomunikačných výstupov.
- jednoduché pripojenie rádií, TV, telefónov a dátových aplikácií so správnym káblom do jedného z 8 preddefinovaných spojení, aby sme získali požadovanú aplikáciu.
- jedna z dvoch telefónnych liniek môže byť kedykoľvek zvolená na akékoľvek spojenie.



Triple play rozbočovač

- priamym zapojením Triple play rozbočovača do ktorejkoľvek zásuvky je možné získať výstupy všetkých 3 signálov v rovnakom čase.
- Rozbočovač Triple play má preddefinované 3 vstupy pre TV, telefón a dáta. Všetko v rovnakom čase z jednej zásuvky.



VDI533017

Centrálna jednotka

Delta 8, Aktívna centrálna riadiaca jednotka	katalóg. č.
Distribúcia zvukového, dátového a obrazového signálu	
Všeobecná	VDI533017

- 2 RJ 11 tele linky
- ochranná linka RJ31X
- 8 dátových portov RJ45 STP
- zosilnenie -5/+15 dB
- ekvalizér: +/- 6 db
- vstupné napätie : 12V
- rozmery: 225 x 39 x 145 mm
- váha: 1 kg
- farba: hliníkový kryt



VDI527005

Káble

Delta 8, S/FTP inštalračné káble	katalóg. č.
4-párový kábel pre Delta 8 inštalračie	
120 m	VDI527005
300 m	VDI527004

- 4 točené páry individuálne tienené S/FTP
- viacfunkčný zhodný kábel
- biely vonkajší obal (RAL 9010), LSFROH
- medzinárodné farebné kódovanie
- 10, 100 a 1000 Base T: frekvencia signálov až do 862 MHz
- impedancia: 100 ohmov
- ponúkané v 120m (krabica) a v 300m (valcové balenie) dĺžke



VDI546031

Spojovacie káble pre stenový výstup a zariadenie TV

Delta 8, TV/R káble	katalóg. č.
Spojovací kábel medzi stenovým výstupom a zariadením TV alebo rádia	VDI546031
■ zmiešaný TV/R kábel IEC(male)/RJ45 s vrchnou tieniacou konštrukciou	
■ samozhasiaci materiál čierneho PVC káblu	
■ vonkajší IEC adaptér pre rádio	
■ poskytovaný v dĺžke 3 m	



VDI546022

Telefón

Delta 8, Tele káble	katalóg. č.
Spojovací kábel pre štandardné telefóny	
2 m	VDI546022
5 m	VDI546023

- zmiešaný kábel RJ11/RJ45 netienený
- šedý PVC kábel
- ponúkaný v 2 dĺžkach: 2 a 5 metrov



VDI546035

Dáta

Delta 8, Dátové káble	katalóg. č.
Spojenie a zapojenie káblov pre dátové aplikácie	
0.5 m	VDI546035
1 m	VDI546036
2 m	VDI546037
3 m	VDI546038
5 m	VDI546039

- RJ45 tienený kábel
- šedý PVC kábel
- kategória 5
- páry priamych vedení
- ponúkané v 5 dĺžkach: 0.5, 1, 2, 3 a 5 metrov



VDI546033



VDI518108



VDI561014



VDI560020



VDI518109



VDI546040



VDI546041



VDI546042



Príslušenstvo

Delta 8, Rozširovací kábel katalóg. č.

Rozširovací kábel pre prepojenie 2 jednotiek Delta 8 **VDI546033**

- zmiešaný kábel RJ11/RJ45 netienený
- čierny PVC kábel
- poskytovaný v dĺžke 1 meter

Delta 8, 10“ DIN držiak katalóg. č.

Držiak pre začlenenie do 10“ VDI rozvádzača **VDI518108**

- šedá RAL 7035
- skladaný kus ocele
- výška: 1U

Delta 8, Súprava náradia katalóg. č.

Súprava náradia poskytuje všetko potrebné pre zapojenie **VDI561014**

Obsahuje:

- 1 odstraňovač káblového plášťa
- 1 konektorovací nástroj
- 1 priamy skrutkovač
- 1 krížový skrutkovač
- 1 vykrúcač kľúč

Testovanie

Delta 8, Testovacia súprava katalóg. č.

Testovací systém na kontrolu inštalačnej práce a k zabezpečeniu správnej konfigurácie inštalácie **VDI560020**

- testuje sieť (kontinuitu, krátke obvody a inverziu)
- napájané centrálnou jednotkou Delta 8
- obsahuje LCD displej s Menu a 4 tlačidlami
- zodpovedá TV štandardu EN50083
- dodávané v kompaktnom kufríku
- je možné zapožičanie

Rozbočovač

Delta 8, Triple play rozbočovač katalóg. č.

Možnosť zdieľania 3 signálov z jednej zásuvky v rovnakom čase

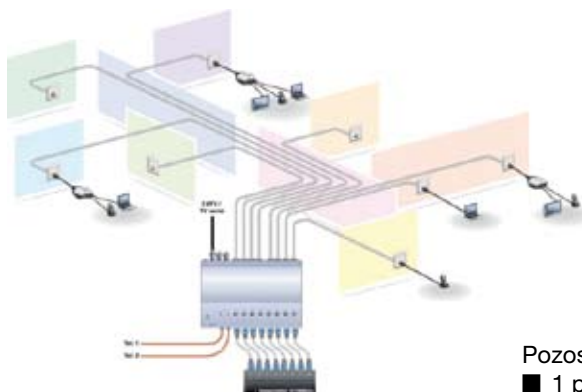
- Rozbočovací kit **VDI518110**
- Rozbočovač **VDI518109**
- Dátový kábel, čierny, 2m **VDI546040**
- Telefónny kábel, čierny, 2m **VDI546041**
- TV/R kábel, čierny, 2m **VDI546042**

Poznámka: dostupný v poslednom štvrtroku 2007

Štandardná konfigurácia: TV anténa

Pre každý telekomunikačný výstup umožňuje:

- pripojenie na TV anténu
- výber medzi dvoma telefónnymi linkami
- prístup k lokálnej počítačovej sieti.
- možnosť pripojenia triple play rozbočovača



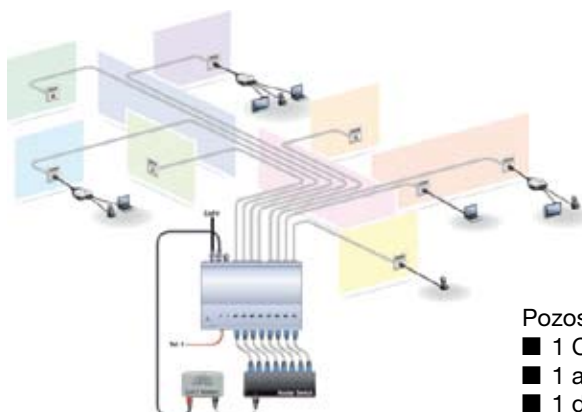
Pozostáva z:

- 1 pripojenie TV antény
- 1 alebo 2 telefónne linky
- 1 dátová prípojka
(nie je súčasťou dodávky).
- 1 triple play rozbočovač

Konfigurácia káblovej TV a široko-pásmového internetu

Pre každý telekomunikačný výstup umožňuje:

- pripojenie do káblovej TV
- výber medzi dvoma telefónnymi linkami
- prístup k lokálnej počítačovej sieti
- prístup k vysoko-rýchlostnému internetu.
- možnosť pripojenia triple play rozbočovača



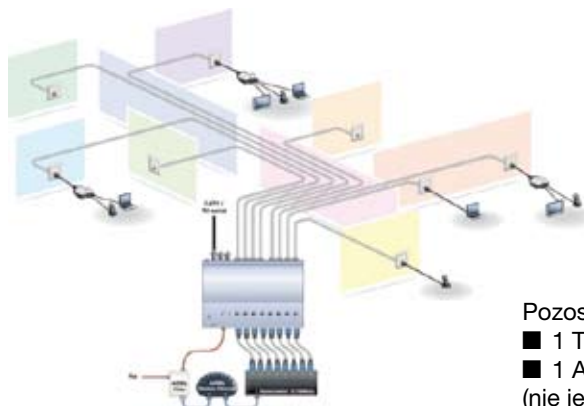
Pozostáva z :

- 1 CATV pripojenie
- 1 alebo 2 telefónne linky
- 1 dátová prípojka
(nie je súčasťou dodávky)
- 1 CATV modem
(nie je súčasťou dodávky).
- 1 triple play rozbočovač

Komunikácia ADSL

Pre každý telekomunikačný výstup umožňuje:

- pripojenie na TV anténu alebo ADSL TV
- prístup k vysoko-rýchlostnému internetu
- prístup k lokálnej počítačovej sieti
- prístup k telefónnej linke ADSL.
- možnosť pripojenia triple play rozbočovača



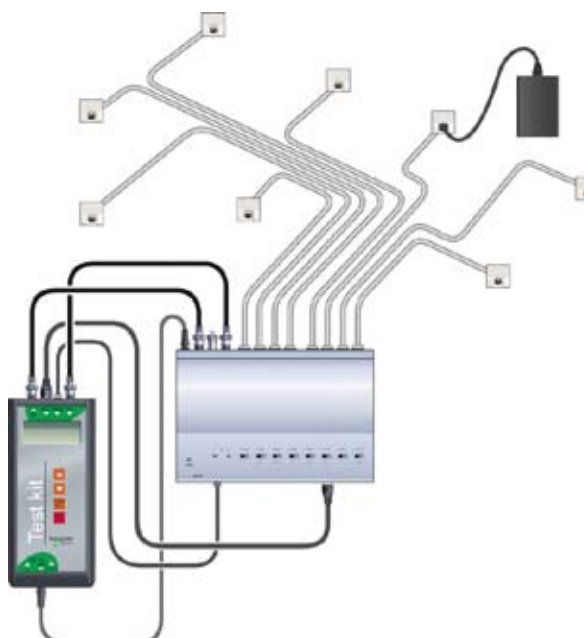
Pozostáva z:

- 1 TV pripojenie
- 1 ADSL filter (nie je súčasťou dodávky)
- 1 ADSL router/modem (nie je súčasťou dodávky)
- 1 dátová prípojka (nie je súčasťou dodávky).
- 1 triple play rozbočovač

Test a kvalifikácia inštalácie

Používané na kontrolu a optimalizáciu operácií v inštalácií:

- sieť (kontinuita a detekcia krátkych obvodov)
- nastavenie každého TV výstupu podľa dĺžky pripájacieho kábla.



V dôsledku nožnej evolúcie noriem, materiálov a charakteristik uvedených v tejto dokumentácii, si vyhradzuje právo zmien, ktoré konzultujte s obchodnými a technickými zástupcami našej spoločnosti.

**Schneider Electric
Slovakia s.r.o.**

Borekova 10
821 06 Bratislava
Tel.: 02 - 4552 4010
Fax: 02 - 4552 4000

Jesenského 16
010 01 Žilina
Tel.: 041 - 564 3617
Fax: 041 - 564 3616

Letná 42
040 01 Košice
Tel.: 055 - 623 0125
Fax: 055 - 623 0126

*Zákaznicke
Centrum* 

0850 123 455

**<http://www.schneider-electric.sk>
e-mail: sk.schneider@sk.schneider-electric.com**