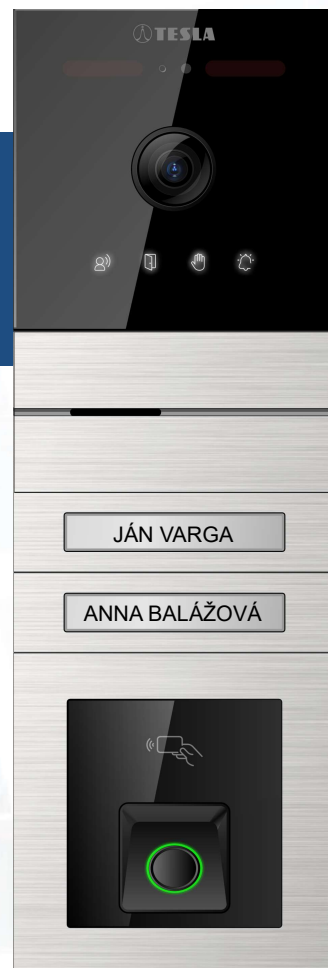


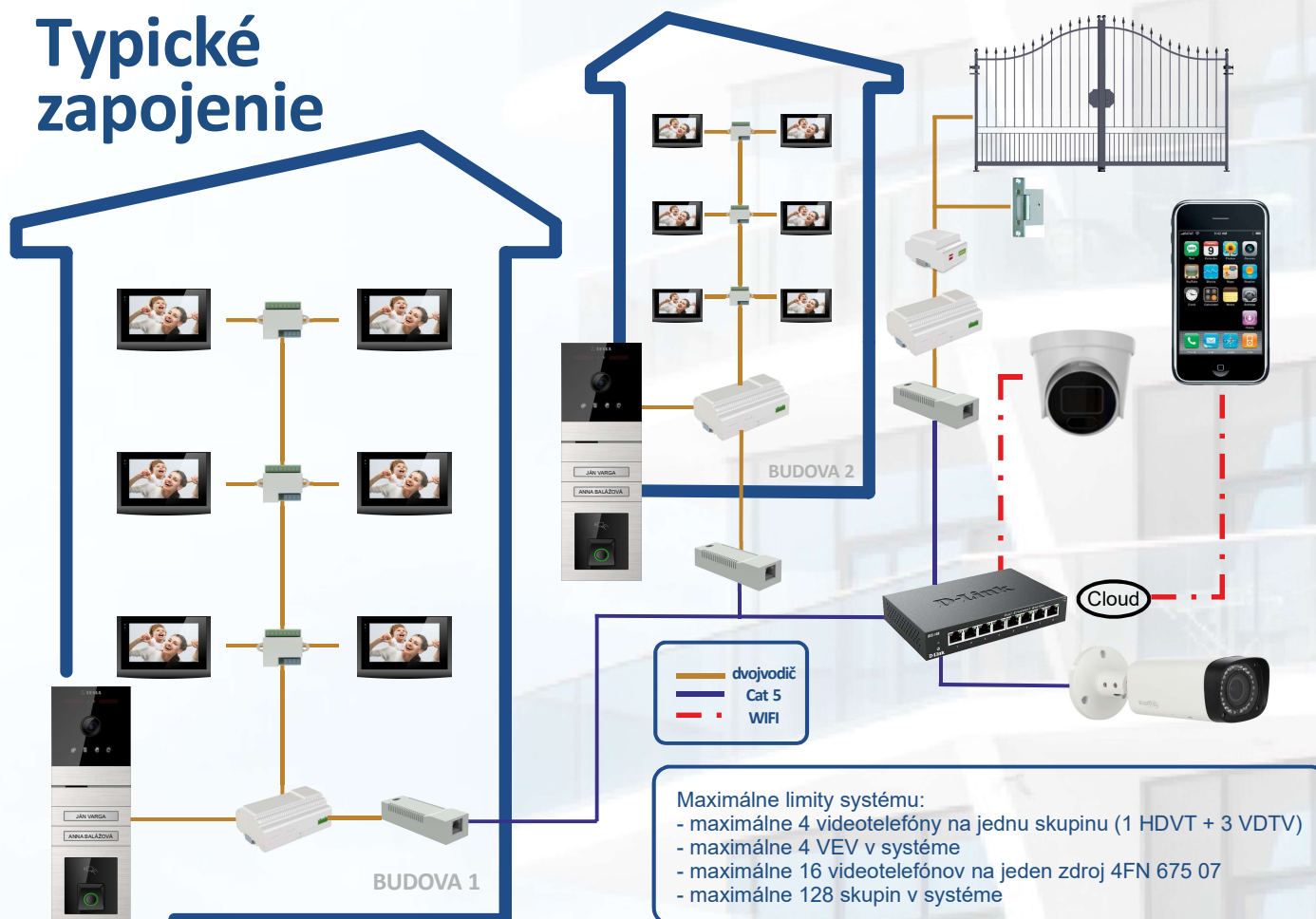
Bytový 2-vodičový IP video systém

Videosystém je určený pre domy hromadnej bytovej či kancelárskej výstavby, ktorý je možné použiť pre novostavby aj pre rekonštrukcie.

- špičkový domový dorozumievací videosystém, kde je komunikácia založená na IP technológii a prenášaná 2-vodičovou zbernicou (v prípade >16 videotelefonov je potrebné medzi sekciami VEV + SN + max. 16 DVT použiť UTP kábel a 2 prevodníky);
- integrovaný prístupový systém RFID MIFARE 13,56 MHz, QR kód;
- podporuje LAN i Wi-Fi (2,4 GHz) pripojenie pre vzdialený prístup pomocou mobilnej aplikácie TESLA HOME, ktorá umožňuje prijímať hovory, odomykať dvere alebo sledovať kamery priamo zo smartfónu (cloudové riešenie je v cene systému);
- jednoduchá modernizácia starého analógového systému na IP svet opätovným použitím existujúceho 2-vodičového kábla;
- rozširiteľný a flexibilný, podporuje hviezdicové, vstupno-výstupné a zmiešané siete; umožňuje prakticky neobmedzené rozšírenie;
- podporuje pokročilé funkcie IP videovrátnika s videom vo vysokom rozlíšení, čistým zvukom, diaľkovým prenosom, centrálnou správou, flexibilnou topológiou, rozširiteľnou kapacitou a kompatibilitou so zariadeniami tretích strán, ako sú IP/WiFi kamery s rozhraním OnVif, SIP zariadenia, alarmy, zariadenia na kontrolu prístupu;
- krytie IP65, IK07.

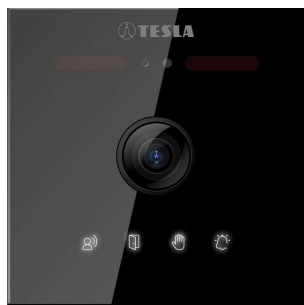


Typické zapojenie



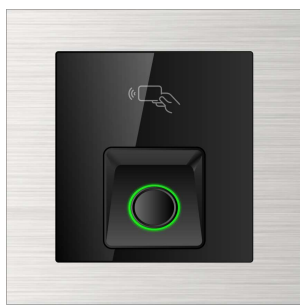
Moduly videovrátnika so zvončekovými tlačidlami

4FN 233 20



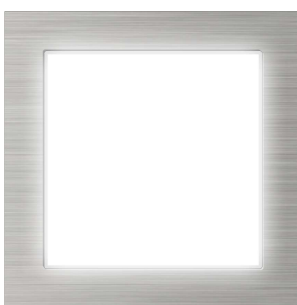
Modul kamery

4FN 233 10



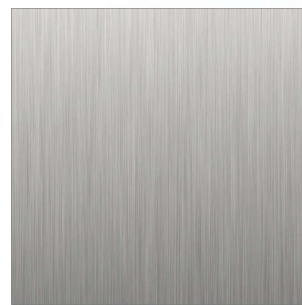
Modul RFID

4FN 233 09



Modul INFO

4FN 233 19



Modul záslepky

4FN 233 11



Modul vrátnika VEV1

4FN 233 02



Modul vrátnika VEV2

4FN 233 03



Modul TT3

4FN 233 04



Modul TT4

Funkcie a vlastnosti

- podsvietené menovky s funkciou dotykových tlačidiel;
- vysoko kvalitné nerezové prevedenie; odolnosť proti vode a prachu (IP65); mechanická odolnosť (Ik07);
- širokohlá horizontálna 125° a 150° diagonálna kamera s 2MP; full HD a rozlíšením 1080P;
- LED nočné osvetlenie s IRCUT filtrom;
- ovládanie hlasitosti;
- podpora RFID vstupu do vchodových dverí (MIFARE 13,56 Mhz).
- možnosť ovládania 2 dverových otváračov / zámkov:
 1. EZ (max. 18 VAC/DC; max. 400 mA)
 2. EZ s externým zdrojom spínaný integrovaným relé s max. zaťažením 250 VAC/6 A alebo 30 VDC/6 A;
- interkom medzi audiotelefónmi / videotelefónmi vrátane videa;
- montáž pod alebo nad omietku;
- pracovná teplota: -30°C~+55°C;
- systém podporuje RTSP protokol pre video zariadenia.

Interiérové IP audio a videotelefóny

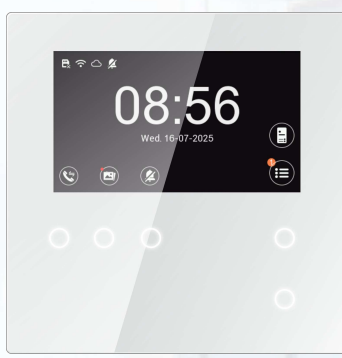
4FP 211 37



7" WIFI videotelefón
s dotykovým displejom

- 7" IPS kapacitný dotykový videotelefón (rozlíšenie obrazu 1080P);
- LED indikácia stavu a udalostí;
- vnútorná pamäť pre 100 fotografií a 10 video nahrávok;
- podpora SD kariet do 128 GB pre 5000 nahrávok;
- automatické video/foto nahrávanie;
- 16 zvonení na výber;
- podporuje 2,4 GHz wifi;
- funkcia nevyrušovať;
- intuitívne grafické prostredie bežiacie na LINUX OS;
- presmerovanie do smartfónov s Android/IOS OS;
- hovor medzi videotelefónom a smartfónom s aplikáciou;
- podpora vzdialeného prehrávania v smartfóne cez aplikáciu;
- rozmery: 154 x 222 x 15 mm (v x š x h).

4FP 211 33



4,3" WIFI videotelefón
s dotykovými tlačidlami

- ovládanie 5 dotykovými kapacitnými tlačidlami;
- LED indikácia stavu a udalostí;
- vnútorná pamäť pre 100 fotografií a 10 video nahrávok;
- podpora SD kariet do 128 GB pre 5000 nahrávok;
- automatické video/foto nahrávanie;
- výber z 15 melódii pre zvonenie;
- podporuje 2,4 GHz wifi;
- funkcia nevyrušovať;
- intuitívne grafické prostredie bežiacie na LINUX OS;
- presmerovanie do smartfónov s Android/IOS OS;
- hovor medzi videotelefónom a smartfónom s aplikáciou;
- podpora vzdialeného prehrávania v smartfóne cez aplikáciu;
- rozmery: 132 x 132 x 21,5 mm (v x š x h).

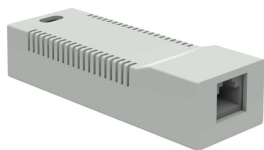
4FP 211 32



Audiotelefón

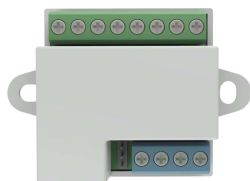
- ovládanie dotykovými tlačidlami;
- LED indikácia stavu a udalostí;
- rozmery: 200 x 90 x 45 mm (v x š x h).

4FN 169 10



Prevedník
zBUS na IP

4FN 169 14



Rozbočovač

**4FN 877 17,18
4FN 877 1-3, 11-14**



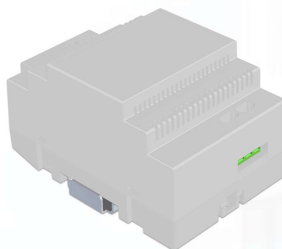
Elektrický zámok Ez1, Ez2

4FN 169 20



IP spínací modul
pre prídavný
elektrický zámok

4FP 675 03



Sieťový napájač
výstup 30 VDC/2 A

4FP 675 07



Sieťový napájač
výstup 30 VDC/3,5 A

4FK 151 69



RFID prívesok

4FN 233 01



Externá kamera
rozlíšenie: 2 Mpx
napájanie: 12 VDC/0,5 A

4FN 233 00



Externá kamera
rozlíšenie: 2 Mpx
napájanie: 12 VDC/0,5 A

4FP 672 54



Sieťový napájač
pre ACEZ2
výstup 9 VAC/1 A

4FK 461 02



Zvonček
s menovkou



TESLA
STROPKOV, a. s.

Montážne komponenty pod omietku

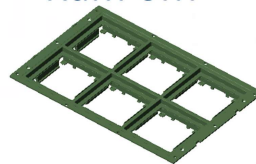
4FF 128 22
Rám 2M



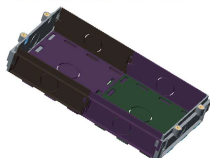
4FF 128 23
Rám 3M



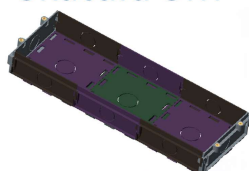
4FF 128 26
Rám 6M



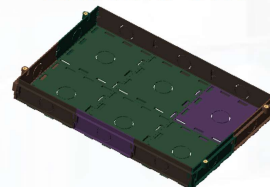
4FA 249 82
Škatuľa 2M



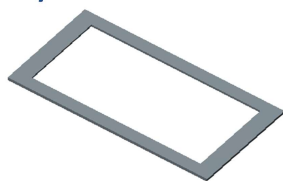
4FA 249 83
Škatuľa 3M



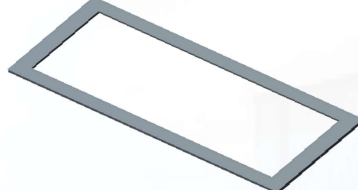
4FA 249 86
Škatuľa 6M



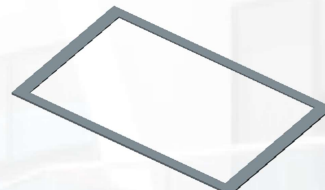
4FA 692 52
Kryt rámčeka 2M



4FA 692 53
Kryt rámčeka 3M



4FA 692 56
Kryt rámčeka 6M

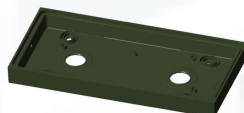


Montážne komponenty nad omietku

4FF 128 12
Rám 2M



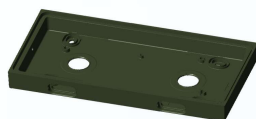
4FF 062 72
Škatuľa 2M UNIVERZAL



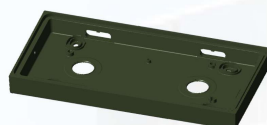
4FA 100 12
Montážny nástroj



4FF 062 72/1
Škatuľa 2M STRED



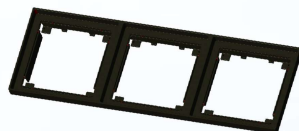
4FF 062 72/3
Škatuľa 2M PRAVÁ



4FF 062 72/2
Škatuľa 2M ĽAVÁ



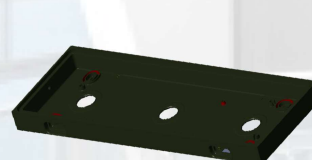
4FF 128 13
Rám 3M



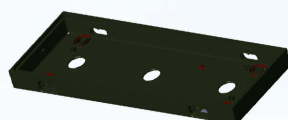
4FF 062 73
Škatuľa 3M UNIVERZAL



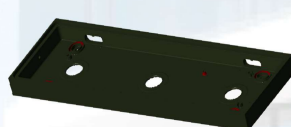
4FF 062 73/2
Škatuľa 3M ĽAVÁ



4FF 062 73/1
Škatuľa 3M STRED



4FF 062 73/3
Škatuľa 3M PRAVÁ



- krytie IP65 a Ik07;
- jednoduchá montáž nad omietku;
- prepojovacie vodiče sú súčasťou balenia;
- montážne diely sú súčasťou balenia.

Schéma zapojenia pre 1 VEV a max. 16 bytov (hlavných DVT)

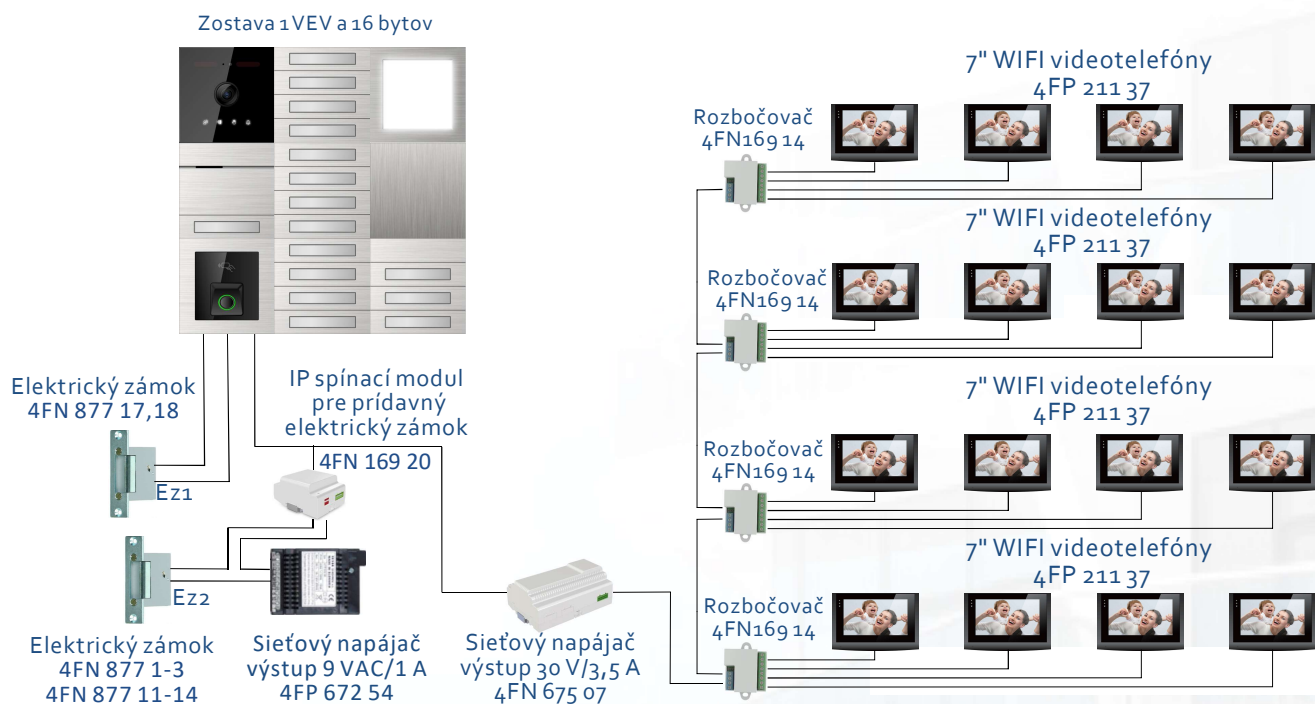
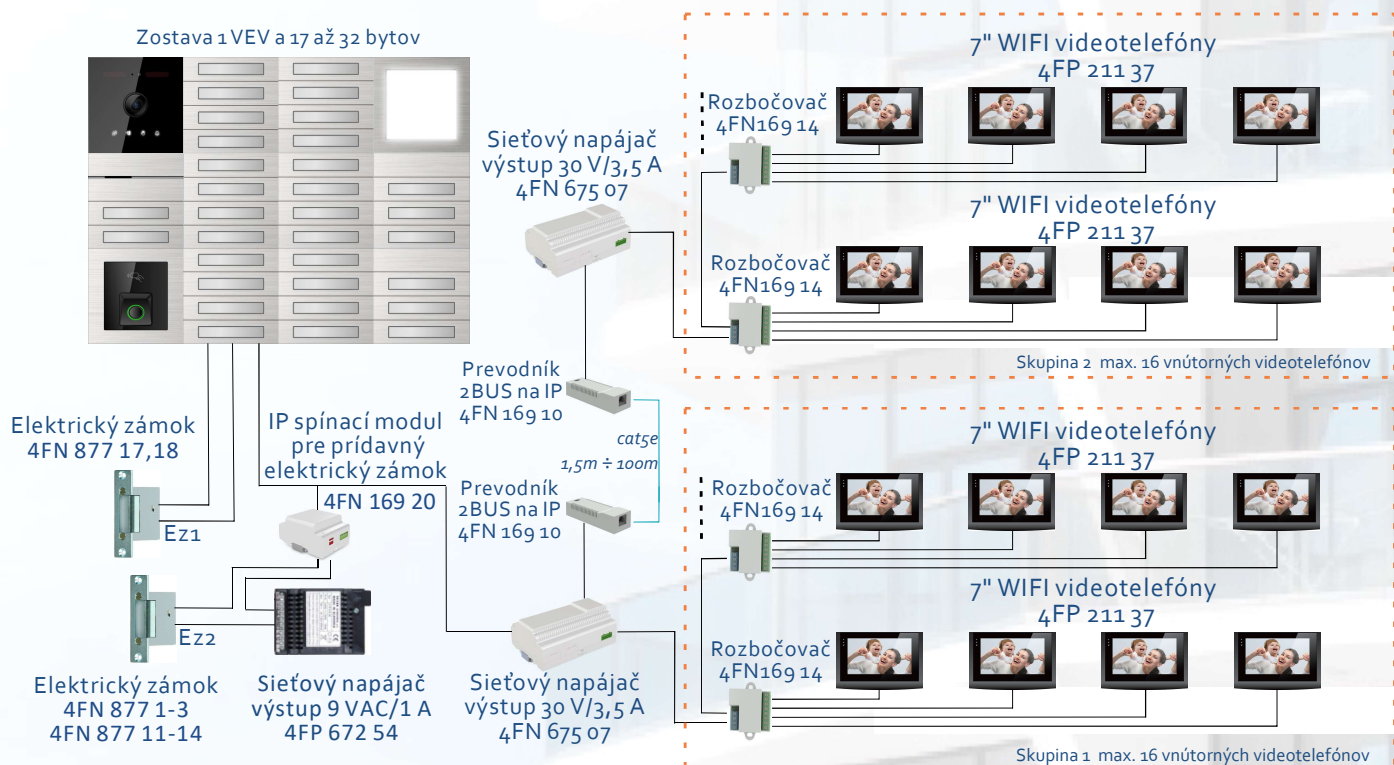


Schéma zapojenia pre 1 VEV a max. 17 až 32 bytov (hlavných DVT)



Videovrátnik s voľbou zo zoznamu účastníkov/kódová voľba



4FN 233 35

- 7" sklenený IPS kapacitný dotykový panel, 600 x 1024 TFT LCD;
- širokouhlá kamera 150° horizontálne / 166° diagonálne, 2 MP Full HD;
- vysoké rozlíšenie obrazu a obojsmerné full-duplex audio;
- LED nočné osvetlenie s IR-CUT filtrom;
- podpora prístupu pomocou PIN kódu alebo QR kódu alebo karty Mifare 13,56 Mhz;
- podpora 1 výstupného tlačidla;
- možnosť ovládania 2 dverových otváračov / zámkov:
 1. EZ (max. 18 VAC/DC; max. 400 mA)
 2. EZ s externým zdrojom spínaný integrovaným relé s max. zaťažením 250 VAC/6 A alebo 30VDC/6 A;
- nastavenie hlasitosti reproduktora;
- voľba účastníka z menného zoznamu alebo voľba kódu účastníka na číselnici zobrazenej na displeji;
- hliníkové prevedenie, vodeodolnosť IP65, odolnosť voči vandalizmu Ik07;
- montáž pod omietku;
- dvojvodičové pripojenie bez polarity;
- napájanie cez zbernicu (BUS) alebo 12 VDC alebo PoE;
- rozmery 156 x 318 x 41 mm.

Schéma zapojenia pre väčšiu bytovú výstavbu

