

# Elektrická požární signalizace LST řada BC600

**ADI**  
a **resideo** company



**System el. požární signalizace**  
**System pro řízení hasicích zařízení**  
**Obslužná pole požární ochrany**



[www.adiglobal.com/cz](http://www.adiglobal.com/cz)  
[www.adiglobal.com/sk](http://www.adiglobal.com/sk)

**LST**

# O výrobcí



Společnost LST byla založena v roce 1924 Sigmundem Straussem, vynálezcem rentgenového dozimetru, který položil základ úspěchu rodinného podniku. Zahájením výroby poplachové ústředny AZ1 vstoupila společnost LST v roce 1965 do oblasti bezpečnostních technologií, první ústředna EPS IMZ2200 následovala v roce 1968. Zatímco tehdy pracovalo ve firmě 8 zaměstnanců, v dnešní době jich pracuje více než 120.

Firma dnes vyrábí vysoce kvalitní technologie pro systémy EPS a pro řízení automatických hasicích systémů. Je lídrem na trhu v mnoha zemích; v Rakousku a Německu má již jedenáct poboček a stále expanduje.

Firma investuje nemalé finanční prostředky do vlastního výzkumu a vývoje. Společnost si velmi zakládá na vysokých standardech kvality a profesionálně vyškolených zaměstnancích.

Inovativní produkty LST jsou celosvětově žádané: tisíce společností, provozovatelů průmyslových areálů, veřejných institucí a instalačních firem jim plně důvěřují.

ADI Global Distribution je dlouholetým partnerem společnosti LST a kromě dodávek technologií LST nabízí i technickou a obchodní podporu zahrnující zejména školení a pomoc při specifikaci systému či jeho zprovoznění.





V nedávné době společnost LST uvedla na trh inovativní řadu ústředěn elektrické požární signalizace (EPS) řady BC600. Systémy EPS s těmito ústřednami jsou vhodné jak pro menší aplikace, kde postačí ústředna s jednou kruhovou linkou (BC600-1), tak i pro aplikace rozsáhlejší, jako jsou například firemní či administrativní budovy (BC600-8). Pro rozsáhlé aplikace, jako jsou např. obchodní centra, velké továrny, letiště apod., jsou pak určeny systémy s ústřednami BC600-16, případně síťové systémy s více ústřednami BC600-8/16. Systémy řady BC600 jsou modulární a dají se pomocí rozšiřujících modulů (linkové karty, moduly pro síťové rozhraní atd.) přizpůsobit daným požadavkům. Mezi hlavní výhody této řady bezesporu patří možnost pro každou kruhovou linku zvolit jeden ze tří komunikačních protokolů které umožňují připojit hlásiče a linkové prvky od těchto výrobců:

-Labor Strauss



-System Sensor



-Apollo



Každá z výše uvedených řad hlásičů přináší do systému jisté výhody nebo možnost využití v nestandardních podmínkách.

Komunikační protokol Labor Strauss umožňuje na kruhovou linku připojit až 240 prvků (kombinace hlásičů, tlačítek, vstupních/výstupních modulů). Každý hlásič Labor Strauss řady FI750 mimo jiné obsahuje vestavěný izolátor, k dispozici je navíc certifikovaná bezdrátová nadstavba.

Komunikační protokol Apollo XP95/Discovery umožňuje mimo standardních hlásičů použít i typy určené pro nasazení v prostorách s nebezpečím výbuchu.



Uživatelské rozhraní ústředěn BC600 nabízí vysokou míru uživatelského komfortu i jasnou indikaci všech událostí a stavu systému EPS.

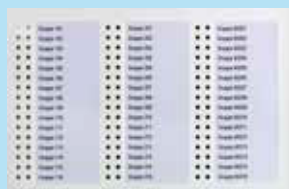
Konfigurace ústředěn řady BC600 se provádí pomocí softwaru PARSOFT, který umožňuje systém EPS snadno a rychle přizpůsobit individuálním požadavkům příslušných aplikací. Systém BC600 umožňuje automatické načtení a naadresování všech prvků na kruhové lince. Software samozřejmě umožní i snadné zadání popisu hlásičů a nastavení ostatních parametrů.

Všechny ústředny řady BC600 mají vestavěné IP rozhraní, které dává možnost dálkového přístupu k ústředně pomocí mobilní aplikace REACT (REmote ACcess Tool), poskytující informace o událostech a stavu systému a umožňující částečné ovládání systému – to vše s využitím chytrého mobilního telefonu nebo tabletu. Aplikace REACT je ke stažení zdarma.

## Zobrazovací a ovládací prvky



**ABF600-1**  
Externí ovládací a indikační tablo



**LAF648 -1**  
**LAF648 -2**  
**LAF648 -3**  
Modul indikačních LED  
48 dvojic LED



**LTF616-1**  
**LTF616-2**  
Modul tlačítek a LED  
16 dvojic LED  
16 tlačítek



**EDF600-1**  
Systémová tiskárna

## Ústředny EPS



max. 3 moduly

**BC600-8N2N**  
**BC600-8N4N**  
**BC600-8N8N**  
Ústředna EPS ve standardní skříni pro montáž na zeď, bez displeje a klávesnice, bez hlavní řídicí desky.  
Napájecí zdroj 2 / 4 / 8 A.



max. 4 moduly

**BC600-8L2S/8L2N**  
**BC600-8L4S/8L4N**  
**BC600-8L8N**  
Ústředna EPS ve standardní skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí, s/bez hlavní řídicí desky.  
Napájecí zdroj 2 / 4 / 8 A.

**BC600-16N2N**  
**BC600-16N4N**  
**BC600-16N8N**  
Ústředna EPS ve zvětšené skříni pro montáž na zeď, bez displeje a klávesnice, bez hlavní řídicí desky.  
Napájecí zdroj 2 / 4 / 8 A.

**BC600-16L2S/16L2N**  
**BC600-16L4S/16L4N**  
**BC600-16L8S/16L8N**  
Ústředna EPS ve zvětšené skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí, s/bez hlavní řídicí desky.  
Napájecí zdroj 2 / 4 / 8 A.



max. 2 moduly

**BC600-CE8L2S/CE8L2N**  
**BC600-CE8L4S/CE8L4N**  
Ústředna EPS ve skříni pro montáž do 19" rozvaděče, s displejem a klávesnicí, s/bez hlavní řídicí desky.  
Napájecí zdroj 2 / 4 A.

Systémová sběrnice  
max. 8 rozšiřujících modulů

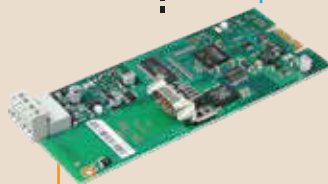
Systémová sběrnice  
max. 8/16 rozšiřujících modulů

Systémová sběrnice  
max. 8 rozšiřujících modulů

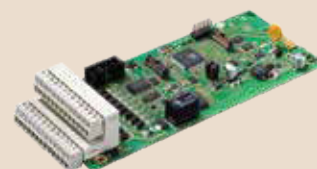
## Rozšiřující moduly



**NIF600-1**  
**NIFR600-1**  
Modul síťového rozhraní standardní / s redundancí  
- RS485  
- Max. 1200 m



**INFO sběrnice**  
**SIF601-x**  
Modul sériového rozhraní INFO bus  
RS-232C  
Volitelné rozhraní pro  
- BACnet / IP - OPC DA 2.0  
- Modbus/TCP, Modbus/RTU  
- IEC60870-5-104, -101



**MEAR644-1**  
**MEAR644-1**  
Vstupní / výstupní modul standardní / s redundancí

RS232C

Systémová sběrnice

## Napájecí zdroje



**NT602-2**  
Napájecí zdroj  
Výstupní proud max. 2,3 A



**NT604-2**  
Napájecí zdroj  
Výstupní proud max. 4,3 A



**NT608-2**  
Napájecí zdroj  
Výstupní proud max. 8,5 A

## Další příslušenství



**SZ58-3**  
Modul sirénových výstupů  
4 sirénové výstupy  
Výstupní proud max. 500 mA



**RL58-1**  
Reléový modul  
8 relé max. 60 V ss / 1 A



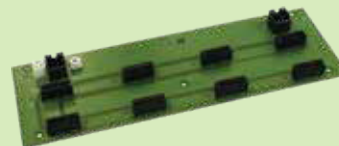
**RL58-2**  
Reléový modul  
4 relé max. 230 V stř. / 5 A



**RL608-1**  
Reléový modul  
8 relé max. 60 V ss / 1 A  
s aktivovatelným VdS  
rozhraním



**TKS600-1**  
Ochranný kontakt

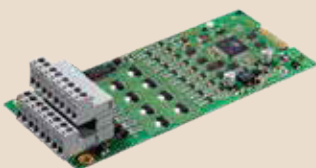


**BPL608-1**  
Propojovací deska  
pro max.  
8 rozšiřujících modulů

Systémová sběrnice

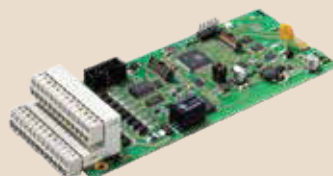
Systémová sběrnice

Systémová sběrnice



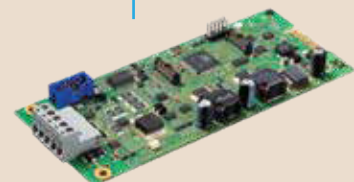
8 výstupů (OC)

**GIF608-1**  
**GIFR608-1**  
Modul 8 konvenčních smyček  
standardní / s redundancí



8 výstupů (OC)

**FWI600-1**  
**FWIR600-1**  
Modul rozhraní pro OPPO  
standardní / s redundancí  
10 výstupů / 8 vstupů



**LIF601-1**  
**LIFR601-1**  
Modul 1 kruhové linky  
standardní / s redundancí.  
Výstupní proud max. 500 mA  
Výběr ze 3 protokolů: - Labor Strauss 700  
- System Sensor 200AP - Apollo XP95/Discovery

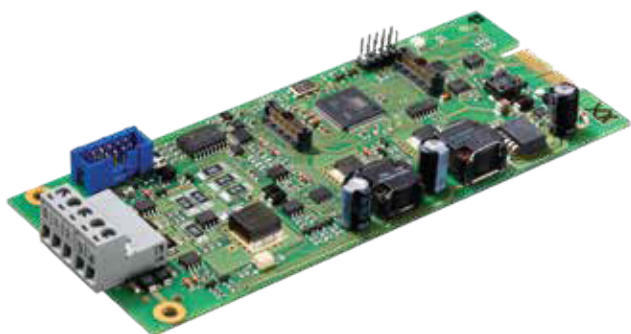
8 výstupů (OC)



## BC600-8LxS

LST síťovatelná ústředna, 8 slotů pro až 8 linek, zdroj 2/4/8 A

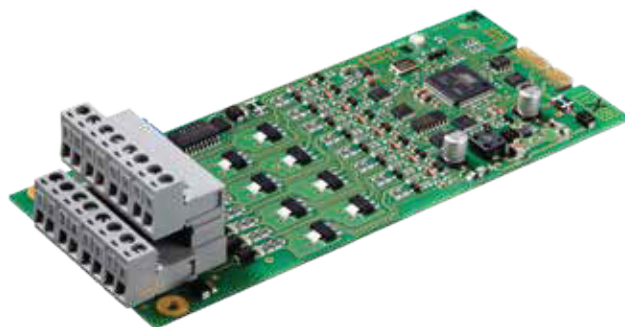
LST modulární síťovatelná ústředna o max. kapacitě až 8 linek s napájecím zdrojem 2/4/8 A. Lze ji individuálně přizpůsobit požadavkům instalace s možností pozdějšího snadného rozšíření. Konfigurační program PARSOFT a jeho aktualizace jsou dostupné na našich webových stránkách.



### LIF601-1

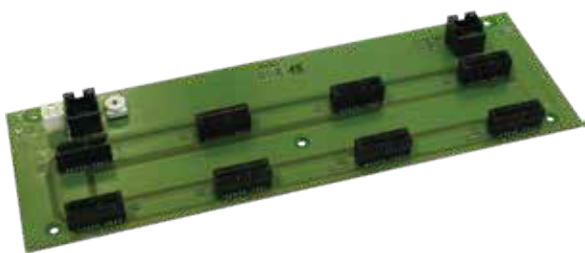
LST modul jedné kruhové analogové linky pro BC600

LST modul jedné kruhové analogové linky pro BC600, která je podle nastavení kompatibilní s protokolem detektorů Labor Strauss, Apollo nebo System Sensor.



### GIF608-1

LST modul 8 konvenčních smyček pro ústředny řady BC600



### BPL608-1

Propojovací deska pro rozšíření kapacity int. modulů ústředen BC600-16 z 8 na 16



### SIF601-2/ESPA

LST modul rozhraní RS232- protokol ESPA pro připojení BC600 k PCO



## BC600-16LxS

LST síťovatelná ústředna, 8/16 slotů pro systémové moduly, zdroj 2/4/8 A

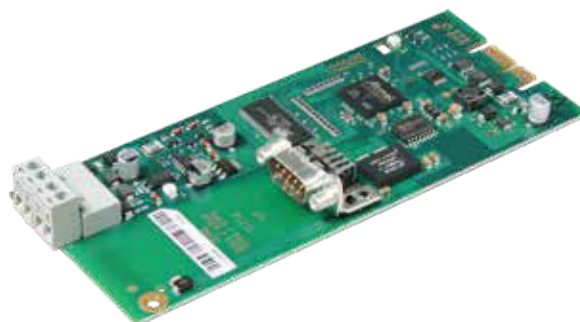
LST modulární síťovatelná ústředna o max. kapacitě až 8 linek (resp. 16 linek při doplnění o propojovací desku BPL608-1) se zdrojem 2/4/8 A. Lze ji individuálně přizpůsobit požadavkům instalace s možností pozdějšího snadného rozšíření.



### FWI600-1

LST Interface pro OPPO pro BC600

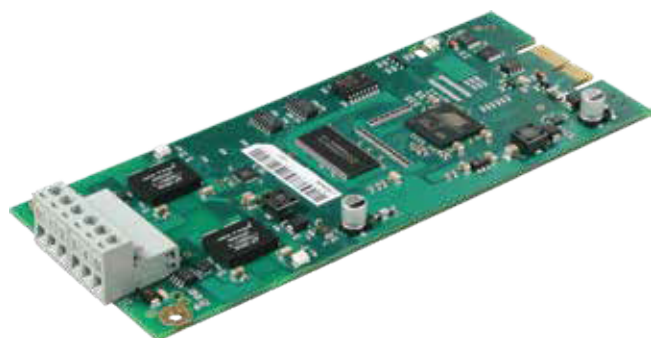
LST interface pro připojení OPPO k ústředně BC600.



### SIF601-3/ZLT

LST modul rozhraní RS232 pro BC600 pro Alvis

LST interface pro připojení grafické nadstavby Alvis



### NIF600-1

LST modul pro síťování ústředn řady BC600

LST modul pro síťování ústředn řady BC600, Sběrnice RS485, galvanicky oddělená, max. vzdálenost 1200 m.



### RL58-1

LST deska 8 relé, max. 60 V ss / 1 A / 30 W, montáž do ústředny

LST deska 8 relé pro snadné převedení napěťových výstupů otevřený kolektor na bezpotenciálový reléový kontakt.



## BC600-1L

LST analogová ústředna, 1 kruhová linka, LCD & klávesnice

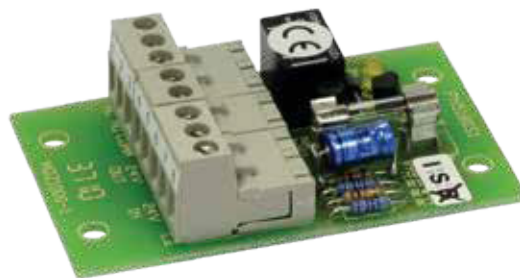
Ústředna EPS pro aplikace menšího rozsahu odvozená od ústředny řady BC600. Totožné uživatelské rozhraní jako u BC600 - velký displej + klávesnice.



## RL58-2

LST deska 4 relé, max. 30 V ss / 3 A nebo 230 V stř. / 5 A, montáž do ústředny

LST deska 4 relé pro snadné převedení napěťových výstupů otevřený kolektor na bezpotenciálový reléový kontakt.



## MQZ1000-1

LST modul/PCB pro resetaci speciálních hlásičů, -5 až 50°C, montáž mimo ústřednu

LST modul pro resetaci speciálních hlásičů.



## ABF600-1

Externí tablo pro ústředny řady BC600

Signalizační a ovládací tablo pro ústředny řady BC600



## SG70-1

Externí tablo pro ústředny řady BC016, BC216 a BC600

Externí tablo pro ústředny řad BC016, BC216 a BC600

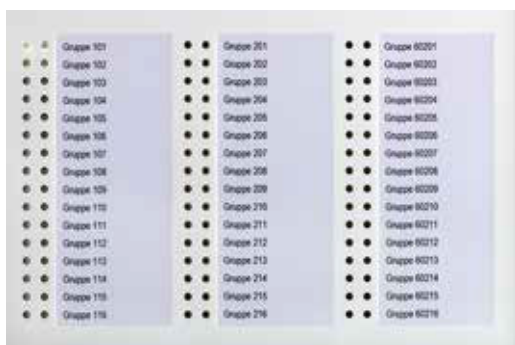




## BC600-1D

LST analogová ústředna, 1 kruhová linka, indikační LED & tlačítka

Ústředna EPS pro aplikace menšího rozsahu odvozená od ústředen řady BC600. Zjednodušené uživatelské rozhraní – indikační LED + tlačítka.

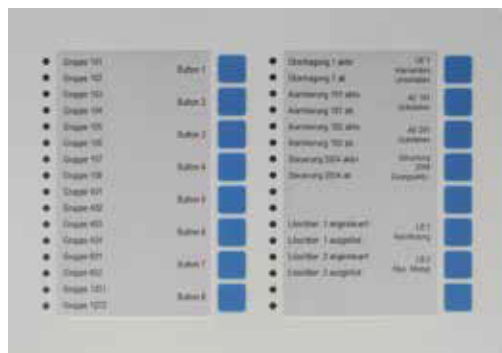


**LAF648-1** červené a zelené LED

**LAF648-2** červené/žluté a žluté LED

**LAF648-3** červené/zelené a žluté LED

Čelní LED zobrazovací panel se 48 programovatelnými LED dvojicemi pro individuální zobrazení stavů detektorů, aktivací, poplachů, systémových funkcí apod.



**LTF616-1** červené/žluté LED

**LTF616-2** červené/zelené LED

Zobrazovací a ovládací tablo s 16 programovatelnými LED dvojicemi s volitelnou barvou a 16 programovatelnými tlačítky.



## FBF900-1/CZ

Obslužné pole požární ochrany

Obslužné pole požární ochrany (OPPO) univerzální, 5 tlačítkové, CZ verze



## EDF600-1/INT1

Systémová tiskárna pro ústředny řady BC600. Připojuje se pomocí modulu SIF601-x.



**FI750/O**



**FI750/OT**



**FI750/T**



**FI750/WBRI/MT/SOUW**



**FI700/MCP**



**HFM/3/25/02**



**FI700/M1IN1OUT**



**FI700/M4IN4REL**



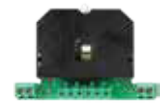
**FI700/M4IN2OUT2REL**



**FI700/M6IN2REL**



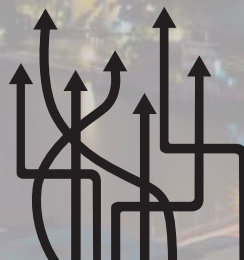
**FI700/M1CZ**



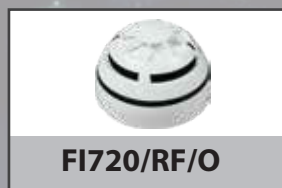
**FI750/M/SST**



**FI720/RF/W2W**



## Bezdrátové linkové prvky



## Linkové Prvky



FI750/O  
FI750 optický kouřový hlásič, až 240 adres na kruhové lince



FI750/OT  
FI750 opticko-teplotní hlásič, třída A1R +58°C, až 240 adres na kruhové lince



FI750/T  
FI750 teplotní hlásič, třída A1R +58°C nebo BS, až 240 adres na kruhové lince



FI750/B  
FI750 standardní patice, teplota okolí -30°C až +70°C



FI750/WBRI/MT/SOUW  
Patice pro detektory řady FI750 s vestavěnou vícetónovou sirénou



FI700/MCP  
FI700 tlačítkový hlásič s izolátorem, až 240 adres, IP21, -30°C až +70°C



HFM/3/25/02  
LST analogový tlačítkový hlásič, německá verze se dvěma izolátory



FI700/M1IN1OUT  
Koppler s jedním vstupem a jedním výstupem



FI700/M4IN4REL  
Koppler se 4 vstupy a 4 reléovými výstupy



FI700/M4IN2OUT2REL  
Koppler se 4 vstupy, 2 výstupy a 2 reléovými výstupy



FI700/M6IN2REL  
Koppler se 6 vstupy a 2 reléovými výstupy



FI700/M1CZ  
LST adresovatelný modul konvenční smyčky pro BC600



FI750/M/SST

Modul pro pro připojení sirény CWS/SOUR na kruhovou linku



FI750/PU

Programovací jednotka, která slouží k nastavení adresy detektorů FI750 a modulů řady FI700

## Bezdrátové linkové prvky



FI720/RF/W2W

Rádiové rozhraní s izolátorem zabírající na kruhové lince jednu adresu, napájeno z kruhové linky. Komunikuje s až 32 hlásiči řady FI720/RF nebo tlačítky a moduly řady FI700/RF, dosah max. 600 m (přímá viditelnost) s možností zvýšení na až 6 km (přímá viditelnost) pomocí max. 7 expanderů FI720/RF/WE; vzdálenost rozhraní od expanderu a expanderů navzájem je max. 1000 m (přímá viditelnost). Frekvenční pásmo 868 MHz, 7 oboustranných komunikačních kanálů, 2 ortogonální antény.



FI720/RF/WE

Rádiový expander, na kruhové lince nezabírá žádnou adresu. Komunikuje až s 16 hlásiči řady FI720/RF nebo tlačítky a moduly řady FI700/RF, dosah max. 600 m (přímá viditelnost), vzdálenost expanderu od RF rozhraní nebo expanderů navzájem je max. 1000 m (přímá viditelnost). Frekvenční pásmo 868 MHz, 7 oboustranných komunikačních kanálů, 2 ortogonální antény.



FI720/RF/O

Bezdrátový optickokouřový hlásič s patičí a dvěma napájecími bateriemi CR123 (životnost max. 8 let). Adresa nastavitelná v rozmezí 2-240 pomocí konfiguračního software WireLEX, 3 nastavitelné úrovně citlivosti. Určen pro použití ve vnitřním prostředí.



FI720/RF/T

Bezdrátový analogový teplotní hlásič s patičí a dvěma napájecími bateriemi CR123 (životnost max. 8 let). Adresa nastavitelná v rozmezí 2-240 pomocí konfiguračního software WireLEX, 3 nastavitelné úrovně citlivosti. Určen pro použití ve vnitřním prostředí.



FI720/RF/OT

Bezdrátový analogový kombinovaný (optickokouřový + teplotní) hlásič s patičí a dvěma napájecími bateriemi CR123 (životnost max. 8 let). Adresa nastavitelná v rozmezí 2-240 pomocí konfiguračního software WireLEX, 3 nastavitelné úrovně citlivosti. Určen pro použití ve vnitřním prostředí.



FI700/RF/MCP

Bezdrátový tlačítkový hlásič včetně zadního krytu a dvou baterií, adresa nastavitelná od 2 do 240 pomocí konfiguračního software WireLEX, životnost hlavní baterie přibližně 5 let, životnost záložní baterie přibližně 2 měsíce po poruše hlavní baterie, krytí IP54 se zadním krytem.



FI700/RF/M1IN

Bezdrátový modul s 1 hlídaným vstupem včetně dvou baterií, adresa nastavitelná od 2 do 240 pomocí konfiguračního software WireLEX, životnost hlavní baterie přibližně 5 let, životnost záložní baterie přibližně 2 měsíce po poruše hlavní baterie, určeno pro vnitřní montáž.



#### FI700/RF/M1REL

Bezdrátový modul s 1 NO/NC relé výstupem včetně dvou baterií, zatížitelnost max. 3A/30Vss max. 0.5A/125Vst, adresa nastavitelná od 2 do 240 pomocí konfiguračního software WireLEX, životnost hlavní baterie přibližně 5 let, životnost záložní baterie přibližně 2 měsíce po poruše hlavní baterie, určeno pro vnitřní montáž.



#### FI700/RF/WM/SOUR

Bezdrátová červená siréna včetně patice a dvou baterií, tón lze nastavit pomocí DIP přepínače ze 3 možností, adresa nastavitelná od 2 do 240 pomocí konfiguračního software WireLEX, životnost hlavní baterie přibližně 5 let, životnost záložní baterie přibližně 2 měsíce po poruše hlavní baterie, krytí IP21.



#### FI700/RF/WM66/SOUR

Bezdrátová červená siréna včetně patice a dvou baterií, tón lze nastavit pomocí DIP přepínače ze 3 možností, adresa nastavitelná od 2 do 240 pomocí konfiguračního software WireLEX, životnost hlavní baterie přibližně 5 let, životnost záložní baterie přibližně 2 měsíce po poruše hlavní baterie, krytí IP66.



#### FI720/RF/CWR

Rádiové rozhraní pro konvenční linku. Komunikuje s až 32 hlásiči řady FI720/RF nebo tlačítky a moduly řady FI700/RF, dosah max. 600 m (přímá viditelnost) s možností zvýšení na až 6 km (přímá viditelnost) pomocí max. 7 expandérů FI720/RF/WE; vzdálenost rozhraní od expandérů a expandérů navzájem je max. 1000 m (přímá viditelnost). Frekvenční pásmo 868 MHz, 7 oboustranných komunikačních kanálů, 2 ortogonální antény. Lze využít i autonomně bez ústředny EPS. Reléový výstup, sirénový vstup, napájení 24 V.



# REmote ACcess Tool

## REACT

- Dálkový přístup k ústřednám EPS z telefonů, tabletů nebo počítačů
- Srozumitelná indikace systémových událostí
- Pohodlné ovládání částí systému
- Oznámení posílaná pomocí SMS, e-mailu nebo „push“ notifikace
- 4 různé licenční modely

## Popis

Díky systému dálkového přístupu REACT není vzdálenost mezi Vámi a ústřednou EPS vůbec důležitá. Indikace událostí v systému EPS a ovládání tohoto systému prostřednictvím počítače, tabletu nebo smartphonu jsou možné prakticky odkudkoli - potřebujete jen připojení k internetu.

Se systémem REACT je práce uživatele, ostrahy objektu, servisní firmy nebo správy objektu rozhodně snazší. Mobilní aplikace poskytuje informace o poplácích, poruchách, vypnutých prvcích nebo aktivovaných výstupech, a to kdykoli a kdekoli. Protože není třeba dojet či dojet k ústředně EPS, je možná včasná a účinná reakce na vzniklou situaci bez ohledu na to, kde se příslušný pracovník právě nachází.

Vzhledem k tomu, že přehled všech stavů systému je nezávislý na čase a místě, systém REACT je možné používat různými způsoby. Výskyt důležité události - například požárního poplachu - může iniciovat zaslání zprávy uživateli systému. Je-li mobilní aplikace schopna poskytnout podrobné informace o místě výskytu události nebo dokonce zobrazit plán budovy, mohou se hasiči důkladně připravit na zásah dříve, než dorazí na místo. Člen požární hlídky může také prozkoumat příslušnou část objektu a v případě falešného poplachu resetovat ústřednu EPS buď přímo nebo přes smartphone. Při zprovoznování nebo údržbě systému EPS může technik pomocí mobilní aplikace pohodlně testovat jednotlivé hlásiče. Jednotlivé detekční zóny je možné dále



postupně uvést do zkušebního stavu. Po aktivaci hlásiče se výskyt zkušební poplachu zobrazí na mobilním zařízení technika a zapíše se do seznamu provedené údržby. Díky tomu pro testování hlásičů není potřeba další osoba kontrolující výskyt testovacích poplachů na ústředně EPS.

Prostřednictvím IP komunikačního rozhraní je ústředna EPS zapojena do sítě LAN, která je k internetu obvykle připojena přes bránu firewall. Pro připojení k internetu je alternativně možné použít i LTE/GPRS nebo WLAN.

Pro mobilní zařízení je zdarma k dispozici aplikace, již vyhledáte zadáním dotazu Remote Access Tool. Tato aplikace byla vytvořena pro následující operační systémy:



Webové rozhraní systému REmote ACcess Tool lze na počítači spustit prostřednictvím libovolného webového prohlížeče zadáním následující adresy:

**[www.remote-access-tool.at](http://www.remote-access-tool.at)**

# Licenční modely

## Licence 1 – Základní verze

Nejjednodušší a bezplatná verze licence nabízí obecnou indikaci nejdůležitějších událostí v systému EPS, například:

- poplach z hlásiče/tlačítka
- porucha systémového prvku
- vypnutí
- detektory a výstupy v testu
- aktivované výstupy

Není možné samostatně pracovat s jednotlivými prvky systému. Základní licence nabízí prostý přehled o aktuálním stavu systému. Poskytuje uživateli informace o tom, zda je systém v klidovém stavu nebo zda se v něm aktuálně vyskytují nějaké události (např. poruchy).



## Licence 2 – Detailní náhled

Kromě obecné indikace tato licence umožňuje pro každou událost zobrazit podrobnější informace. Vyvolání detailního náhledu je provedeno jednoduše kliknutím na symbol příslušného počítadla události v přehledu. V detailním náhledu je u každé události uveden čas jejího výskytu, parametrizované doplňkové texty, logické číslo systémového prvku a také grafický symbol. Znamená to, že v detailním náhledu jsou tedy k dispozici stejné informace jako na ovládacím panelu ústředny EPS.

Detailní náhled poskytuje podrobné informace o aktuálním stavu systému. Je proto ideálním nástrojem jak pro uživatele, tak i pro servisní firmu či pracovníky ostraHy objektu.



## Licence 3 – Plné ovládání a „push“ notifikace

Kromě obecné indikace a detailního náhledu událostí systému EPS tato licence umožňuje i ovládání systému EPS. Díky tomu je například možné vypínat hlásiče, přepínat zóny do testu nebo aktivovat výstupy za účelem testování.

Události, které vzniknou v systému EPS, jsou do mobilního zařízení odesílány prostřednictvím „push“ notifikace, e-mailu nebo zpráv SMS. Uživatel je tak aktivně informován o událostech, i když aplikace REACT právě není spuštěna.

Tato licenční verze je ideální pro uživatele, kteří chtějí být okamžitě informováni

o vzniklých událostech, nebo kteří mají systém EPS ovládat.

Díky tomu je zprovoznění systému nebo jeho údržba snazší. Testování požárních hlásičů například může provádět jen jedna osoba.



## Licence 4 – Grafické plány objektu

Tento licenční model nabízí stejné informace a možnosti ovládání jako výše uvedená licence 3. Navíc jsou jednotlivé hlásiče a výstupní relé graficky zobrazeny v půdorysu objektu nebo situačním plánu.

Po vzniku požárního poplachu jsou hlásiče a aktivované výstupy v plánu graficky zvýrazněny. To znamená, že uživatel má nejlepší možný přehled o aktuální situaci.

Tato licence je ideální např. pro členy požárních hlídek, pracovníky ostraHy objektu nebo aktivně zasahující členy HZS. Díky využití plánu objektu může být nebezpečná oblast velmi snadno a rychle lokalizována.

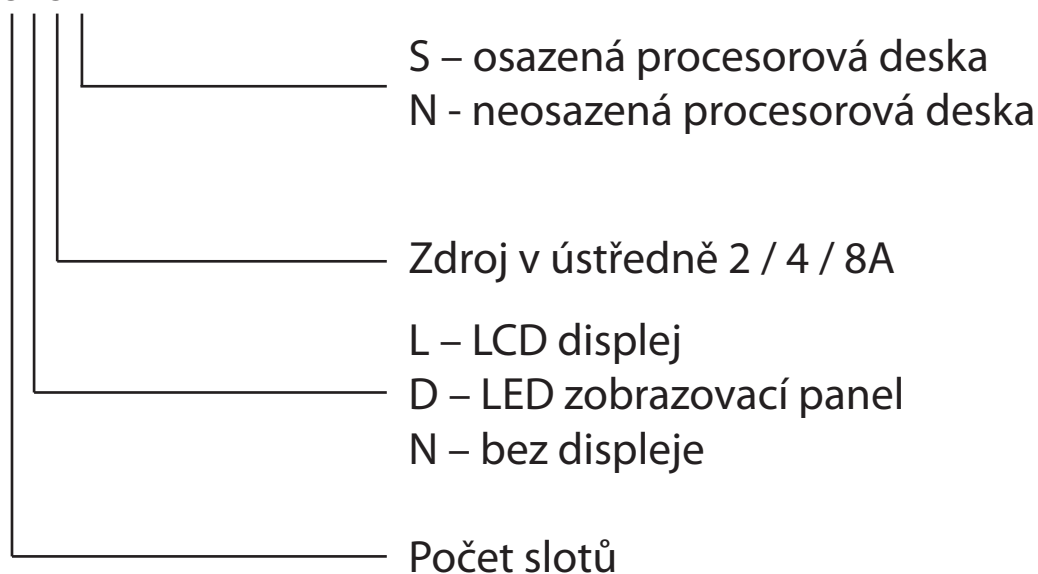




## Standardní objednací kódy ústředen

BC600-1L	LST analogová ústředna, 1 kruhová linka, LCD & klávesnice
BC600-1D	LST analogová ústředna, 1 kruhová linka, indikační LED & tlačítka
BC600-8L2S	LST síťovatelná ústředna ve standardní skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí s hlavní řídicí deskou, 8 slotů pro až 8 linek, zdroj 2 A
BC600-8L4S	LST síťovatelná ústředna ve standardní skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí s hlavní řídicí deskou, 8 slotů pro až 8 linek, zdroj 4 A
BC600-CE8L2S	Racková verze BC600-8L2S
BC600-CE8L4S	Racková verze BC600-8L4S
BC600-16L2S	LST síťovatelná ústředna ve zvětšené skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí s hlavní řídicí deskou, 8/16 slotů pro až 8/16 linek (16 linek po doplnění o propojovací desku BPL608-1), zdroj 2 A
BC600-16L4S	LST síťovatelná ústředna ve zvětšené skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí s hlavní řídicí deskou, 8/16 slotů pro až 8/16 linek (16 linek po doplnění o propojovací desku BPL608-1), zdroj 4 A
BC600-16L8S	LST síťovatelná ústředna ve zvětšené skříni pro montáž na zeď s displejem a klávesnicí s hlavní řídicí deskou, 8/16 slotů pro až 8/16 linek (16 linek po doplnění o propojovací desku BPL608-1), zdroj 8 A

### BC600 – 8L8N





a **resideo** company

## CENTRÁLA

### Brno - Dolní Heršpice

Havránkova 33

619 00

tel.: +420 543 558 111

obchod.cz@adiglobal.com

IČO: 06609805

DIČ: CZ06609805

otevírací doba: Po-Pá 8:00-16:30



## POBOČKY

### Praha 4 - Chodov

V Parku 24

148 00

tel.: +420 271 001 700, 711

obchod.praha.cz@adiglobal.com

otevírací doba: Po-Pá 8:00-16:30

### Ostrava - Hrabová

CT Park, Na Rovince 911

720 00

tel.: +420 596 617 425

obchod.ostrava.cz@adiglobal.com

otevírací doba: Po-Pá 7:30-16:00

### Plzeň

Klatovská třída 52

301 00

tel.: +420 703 848 354

obchod.plzen.cz@adiglobal.com

otevírací doba: Po-Pá 7:30-16:00

### Hradec Králové

Bratří Štefanů 79

500 03

tel.: +420 495 432 010

obchod.hk.cz@adiglobal.com

otevírací doba: Po-Pá 7:30-16:00

### České Budějovice

Fr. Ondříčka 52

(Obchodní centrum Vltavín) 370 11

v navigaci zadejte: Dlouhá 35,

České Budějovice

tel: +420 385 340 410

obchod.cb.cz@adiglobal.com

otevírací doba: Po-Pá 7:30-16:00

### Bratislava

Vajnorská 142

831 04

tel: +421(0)2/44454660 a 61

mt: +421(0)903/630272,

+421(0)905/396075

technická podpora: 0800 130 272