# Adresovatelné ústředny EPS Profile Lite

Řada Pro415 Lite sestává z následujících ústředen:

- Pro415S Lite
- Pro415S Lite Red
- Pro415S Lite Swiss
- Pro415D Lite

Pro415S Lite/Pro415S Lite Red je síťovatelná ústředna Profile Lite se čtyřmi kruhovými vedeními a mělkou skříní. Tato ústředna může mít čtyři kruhová vedení se standardním výkonem nebo dvě kruhová vedení s vysokým výkonem, přičemž každá ústředna má maximálně 500 adres. Je vybavena barevným LCD displejem s 32 skupinovými LED a akumulátory poskytují maximální kapacitu 17 Ah.

Pro415D Lite je síťovatelná ústředna Profile Lite se čtyřmi kruhovými vedeními a hlubokou skříní. Tato ústředna může mít čtyři kruhová vedení se standardním výkonem nebo dvě kruhová vedení s vysokým výkonem, přičemž každá ústředna má maximálně 500 adres. Je vybavena barevným LCD displejem s 32 skupinovými LED a akumulátory poskytují maximální kapacitu 38 Ah.

Pro415S Lite Swiss je síťovatelná ústředna Profile Lite se čtyřmi kruhovými vedeními a mělkou skříní. Ústředna může mít čtyři kruhová vedení se standardním výkonem nebo dvě kruhová vedení s vysokým výkonem, přičemž každá ústředna má maximálně 500 adres. Je vybavena barevným LCD displejem s 32 skupinovými LED a akumulátory poskytují maximální kapacitu 17 Ah.

**Obrázek 1: Pro415S Lite**

**Obrázek 2: Pro415S Lite Red**

**Obrázek 3: Pro415S Lite Swiss**

**Obrázek 4: Pro415D Lite**

## Další funkce ústředny

- Barevný LCD displej s 32 skupinovými LED
- Jednoduché ovládání uživatelského rozhraní
- Flexibilní konfigurace jednoduchého nebo duálního hardwarového kruhového vedení s proudem až 1A pro vyšší využití výkonu kruhového vedení a kapacity adres
- Komplexní správa prvků a deaktivace funkcí
- Protokol 10000 událostí
- Programovatelná grafika v klidovém stavu umožňuje propagaci zákazníka
- Rozsáhlé speciální programování příčin a následků
- Ruční a automatický test chůzí
- Automatický test akumulátoru
- Servisní funkce pro hlásiče
- Ovládací prvky na předním panelu umožňující změny textu a konfigurace
- Až 99 síťovatelných ústředen
- K dispozici až sedm plně funkčních externích tabel
- Kompaktní mělká skříň

# Informace pro objednávání

**Tabulka 1: Objednací kódy – ústředny a externí tabla**

| Objednací číslo | Podrobnosti o výrobku |
|---|---|
| 557.202.911 | Ústředna Pro415S Lite, 2-4 kruhová vedení, mělká skříň |
| 557.202.911.R | Ústředna Pro415S Lite Red, 2-4 kruhová vedení, mělká skříň |
| 557.202.913 | Ústředna Pro415S Lite Swiss, 2-4 kruhová vedení, mělká skříň |
| 557.202.914 | Externí tablo se zdrojem P32AR LT, 32 zón |
| 557.202.915 | Externí tablo bez zdroje P32DR LT, 32 zón |
| 557.202.916 | Ústředna Pro415D Lite, 2-4 kruhová vedení, hluboká skříň |
| 557.202.922 | Externí tablo se zdrojem P32AR-CH LT Swiss |
| 557.202.923 | Externí tablo bez zdroje P32DR-CH LT Swiss |

**Tabulka 2: Objednací kódy – příslušenství a pouzdra**

| Objednací číslo | Podrobnosti o výrobku |
|---|---|
| 557.180.220 | Náhradní páska pro tiskárnu LQ 300+ |
| 557.180.244 | Externí jehličková tiskárna EPSON LQ350 |
| 557.202.081 | Optovláknový modul FOM800 k použití s PNI800 |
| 557.202.100 | Deska pojistek FB800 |
| 557.202.117 | Kabel sériové tiskárny |
| 557.202.813 | Mělké pomocná skříň P-ANC-S |
| 557.202.814 | Hluboká pomocná skříň P-ANC-D |
| 557.202.844 | Síťová karta PNI800 |
| 557.202.845 | Rozhraní pro HSB FBI800 |

**Tabulka 3: Objednací kódy – náhradní díly**

| Objednací číslo | Podrobnosti o výrobku |
|---|---|
| 557.202.610 | Náhradní spínaný napájecí zdroj/nabíječ akumulátorů BAQ140T24 – max. 5, 5A při 27,6 V DC |
| 557.202.841 | Náhradní deska vnějšího rozhraní ústředny PFI800 (2–4 kruhová vedení) |
| 557.202.918 | Náhradní displej PCBA externího tabla CUI-R |
| 557.202.919 | Náhradní displej PCBA ústředny CUI |

**Tabulka 4: Objednací kódy – mechanické díly**

| Objednací číslo | Podrobnosti o výrobku |
|---|---|
| 557.200.752 | Kryt požární ústředny s polozapuštěným nerezovým krytem 480 x 410 |
| 557.202.807 | Rozšiřující sada ústředny P-EXP |
| 557.202.821 | Kryt požární ústředny s polozapuštěným ocelovým lakovaným krytem 480 x 410 |
| 557.202.921 | Montážní rám pro ústředny |
| PS-12170 | Akumulátor SLA 12 V, 17 Ah |
| PS-12380 | Akumulátor 12 V 38 Ah SLA |

**Tabulka 5: Objednací kódy – štítky pro grafické uživatelské rozhraní / skupinový displej**

| Objednací číslo | Podrobnosti o výrobku |
|---|---|
| 557.202.924 | Prázdné štítky CUI – 2x list A4 (6 ks každý) |

# Výkonnostní charakteristiky

**Tabulka 6: Výkonnostní charakteristiky**

| | **Pro415S Lite Pro415S Lite Swiss** | **Pro415S Lite Red** | **Pro415D Lite** | **Externí tablo se zdrojem P32AR Externí tablo se zdrojem P32AR-CH Swiss** | **Externí tablo bez zdroje P32DR** | **Externí tablo bez zdroje P32DR-CH Swiss** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Počet kruhových vedení | 2 HP nebo 4 SP | | | Neuvedeno | | |
| Počet adres na kruhovém vedení | Až 250 | | | Neuvedeno | | |
| Celkový počet adres | 500 | | | Neuvedeno | | |
| Počet skupinových LED | 32 | | | | | |
| Počet podporovaných skupin | 240 | | | Neuvedeno | | |
| Rozměry Š x V x H mm | 480 x 410 x 140 | | 480 x 410 x 205 | 480 x 410 x 140 | 370 x 254 x 80 | 480 x 410 x 80 |
| Hmotnost kromě akumulátorů | 8,5 kg | | 9,7 kg | 8,5 kg | 4 kg | 6,9 kg |
| Barva instalační krabice | RAL 7016 | RAL 3001 | RAL 7016 | | | |
| Barva dvířek | RAL 7040 | RAL 3001 | RAL 7040 | | | |
| Provozní teplota | -5 °C až +40 °C | | | | | |
| Skladovací teplota | -20 až +70 °C | | | | | |
| Relativní vlhkost, trvalá, nekondenzující | 95% | | | | | |
| Krytí IP | IP30 | | | | | |
| EMC/RFI | EN50130-4, EN61000-6-3 | | | | | |
| Napájecí napětí (panel) | 230 V AC 47/63 Hz | | | | 24 V DC | |
| Odběr (ústředna) | 1.6A | | | 0,9 A | 350 mA | |
| Kapacita akumulátoru | 17 Ah | | 38 Ah | 17 Ah | Bez akumulátorů | |

# Schválení

**Tabulka 7: Schválení**

| | CE<br>2831<br>21<br>Tyco Fire & Security GmbH, Victor von Bruns-Strasse 21, 8212 Neuhausen am Rheinfall, Švýcarsko. | Schválení CPR | | | Evropská schválení typu | | | | | Mezinárodní zápisy | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | EN 54-2 | EN 54-4 | MED | LPCB | VDS | AFNOR | FNO | SB SC | FP ANZ | HK FSD | TFTF |
| Pro415S Lite / Pro415S Lite Red | DOP-2021-4286 | x | x | | x | | | | | | | |
| Pro415S Lite Swiss | DOP-2021-4289 | x | x | | x | | | | | | | |
| Pro415D Lite | DOP-2021-4287 | x | x | | x | | | | | | | |

Všechna požadovaná prohlášení a certifikáty jsou veřejně dostupné na webových stránkách www.zettlerfire.com a lze je vyhledat podle čísla nebo názvu modelu. Výše uvedené produkty pro detekci požáru jsou součástmi zkonstruovanými pro použití v adresovatelných systémech, které jsou dostupné výlučně pro registrované partnery. Jejich montáž smí provádět pouze školený a registrovaný personál. Systémy je nutno instalovat a konfigurovat v souladu s místní legislativou.

© 2021 Johnson Controls. All rights reserved. All specifications and other information shown were current as of document revision date and are subject to change without notice.Tyco Fire and Security GmbH, Victor von Bruns-Strasse 21, 8212 Neuhausen am Rheinfall, Switzerland.