



# **DATASHEET**

Lokální hasicí  
systém  
(LES-RACK)

# LOKÁLNÍ HASICÍ SYSTÉM (LES-RACK)



➤ Informace jsou kriticky důležité pro každého z nás a bezpečnost našich dat musí být zajištěna. Jednou z největších hrozeb pro naše datové systémy je požár. **LES-RACK** zajistí, aby jakýkoliv oheň, který vznikne v rozvaděči, byl uhašen rychle a efektivně.

| Kód         | Popis  |
|-------------|--|
| LES-RACK-M1 | Požárně detekční, řídicí, vyhodnocovací, komunikační a hasicí jednotka |

- LES-RACK je samostatný, plně automatický požárně detekční a ochranný systém (navržený pro přímou instalaci do 19" rozvaděčů s IP 30 nebo vyšším), který nabízí velmi účinné a efektivní řešení pro serverové, telekomunikační a řídicí rozvaděče/skříně. Jednotka LES-RACK-M1 se skládá z plně vybaveného systému požární detekce, řízení, vyhodnocování, komunikace a hašení. Větší serverové rozvaděče a sousední skříně lze chránit dalšími jednotkami LES-RACK-M1.
- LES-RACK využívá čistý plyn k zaplavení chráněného prostoru, dokud není požár zcela uhašen. Jednotka zahrnuje zásobník s médiem FK-5-1-12, v souladu s TÚPO (Technický ústav požární ochrany, autorizovaná osoba 221).
- Beztlakové konstrukční řešení také umožňuje leteckou dopravu. Po aktivaci může zařízení být naplněno hasicím prostředkem přímo v místě instalace.

| Parametry LES-RACK-M1  | Hodnota               |
|--|-----------------------|
| Šířka jednotky   | 483 mm/19"            |
| Výška jednotky   | 45 mm/1U              |
| Základní hloubka jednotky  | 495 mm                |
| Celková hloubka s detekčním čidlem podle hloubky chráněného zařízení | Max. 860 mm           |
| Hmotnost systému bez hasiva  | 11 kg                 |
| Hmotnost hasiva FK-5-1-12  | 2 kg                  |
| Klasifikace podmínek prostředí (podle EN 60 721-3-3)                 | 3 k5                  |
| Třída prostředí  | A                     |
| Rozsah provozních teplot   | od +5 °C až po +40 °C |
| Relativní vlhkost vzduchu  | 90 %, nekondenzující  |
| Provozní poloha  | Horizontální          |
| Provoz   | Nepřetržitý           |
| Elektrický příkon  | max. 200 VA           |
| Ochranné krytí   | IP30                  |
| Napájecí napětí  | 110-240 V AC          |
| Frekvence  | 50/60 Hz              |





**CONTEG, spol. s r.o.**

**Centrála společnosti:**

Na Vítězné pláni 1719/4  
140 00 Praha 4

**Výrobní závod:**

K Silu 2179  
393 01 Pelhřimov

Tel.: +420 565 300 362

[conteg@conteg.cz](mailto:conteg@conteg.cz)

[www.conteg.cz](http://www.conteg.cz)

**CONTEG**