

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



DK 7338.121

Tűzjelző- és oltóberendezés

Állapot: 2026.05.23. (Forrás: rittal.com/hu-hu)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



DK 7338.121 - Tűzjelző- és oltóberendezés DET-AC III Master

A DET-AC Plus egy kompakt tűzjelző- és aktív oltóberendezés füstelszívó rendszerrel, egy magassági egységbe beépítve.



Jellemzők

Cikkszám	DK 7338.121
Termékleírás	Az aktív oltórendszer tartalmazza a füstelszívó rendszert és az oltóegységet. A füstelszívó rendszer megegyezik az EFD III füstelszívó rendszerrel. Az automatikus oltási eljárás a főriasztás jelzéssel indul el. Az oltási eljáráshoz a tartály a hajtógázpatron hatására nyomás alá kerül. A FK 5-1-12 oltóanyag beporlasztódik az oltófúvókán keresztül, és eloszlik a szerverszekrényben.
Előnyei	Korai tűzfelismerés Automatikus oltás FK 5-1-12 innovatív oltógáz: klímabarát, informatikai komponensek számára nem kritikus, nem vezetőképes 19"-os fiók csak 1U Ellenőrzést végzi: VdS Schadenverhütung GmbH CAN busz interfész CMC III felügyeleti rendszerhez Potenciálmentes relékimenetek (elő-/főriasztás/gyűjtő hibajel)
Műszaki adatok	Oltóanyag kibocsátás hajtógázpatronokból, beépített elektromos kioldóegység Integrált oltóanyag-szivárgás (> 15%-os szivárgás megjelenítése)
Anyag	Acéllemez
Szín	Ház: RAL 7035 Elülső oldal: RAL 9005

Jellemzők

Oltóanyag	Típus: FK 5-1-12 Töltési mennyiség: 1,8 l
Tartály	Anyag: Alumínium Térfogat: 2 l
Csatlakozófelületek	4 x/3 x relékimenet riasztásokhoz és zavarokhoz (kapcsok/RJ12 aljzatok) 1 x/1 x bemenet ajtókapcsolóhoz (kapocs/RJ12 aljzat) 2 x CAN master-slave hálózat csatlakozás 2 x csatlakozó (külső riasztó/kézi tűzjelző) 1 x feszültségkimenet DET-AC Slave III-hoz (24 V DC max. 500 mA) 1 x USB 2 x CAN bus interfész CMC III-hoz (max. 16 PU esetén/4 PU Compact esetén)
Megszakításmentes üzem hálózati áramról	kb. 4 óra
Megjegyzés	A berendezés kizárólag zárt, nem járható, max. 2,8 m ³ térfogatú szekrényrendszerekben történő használathoz készült.
Display	Kijelző szöveges üzenettel és 6 LED-del
Érzékelőelemek	Optikai füstérzékelő (érzékenység: kb. 3,5 %/m-es levegő fényelnyelés) HS optikai füstérzékelő (érzékenység: kb. 0,25 %/m-es levegő fényelnyelés)
Méret	Szélesség: 482,6 mm Magasság: 44 mm Mélység: 660 mm
Üzemi hőmérséklettartomány	10 °C...40 °C
Tárolási hőmérséklettartomány	-20 °C...65 °C
Akkumulátor tárolási hőmérséklettartomány	-15 °C...40 °C
Relatív páratartalom (nincs páralecsapódás)	96 %
Névleges üzemi feszültség	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Air flow monitoring	a teljes légáram kb. ± 10%-a
Csomagolási egység	1 db

Jellemzők

Nettó tömeg	21 kg
Bruttó tömeg	21,5 kg
PCF/VE (Cradle to Gate)	81,9 kg CO2 eq (Cat B)
Megjegyzés a PCF osztályhoz	B kategória: PCF érték (Cradle to Gate) a termék tömege alapján közelítőleg kiszámítva, önbevallás alapján
Vámtarifaszám	84241000
ETIM 9	EC002685
ECLASS 8.0	40040104
Termékleírás	DK DET-AC III Master, tűzjelző- és oltóberendezés, aktív füstelszívó rendszer, korai tűzfelismerés, automatikus oltás.

Jóváhagyások

Tanúsítványok	VDS
Magyarázatok	Megfelelőségi nyilatkozat