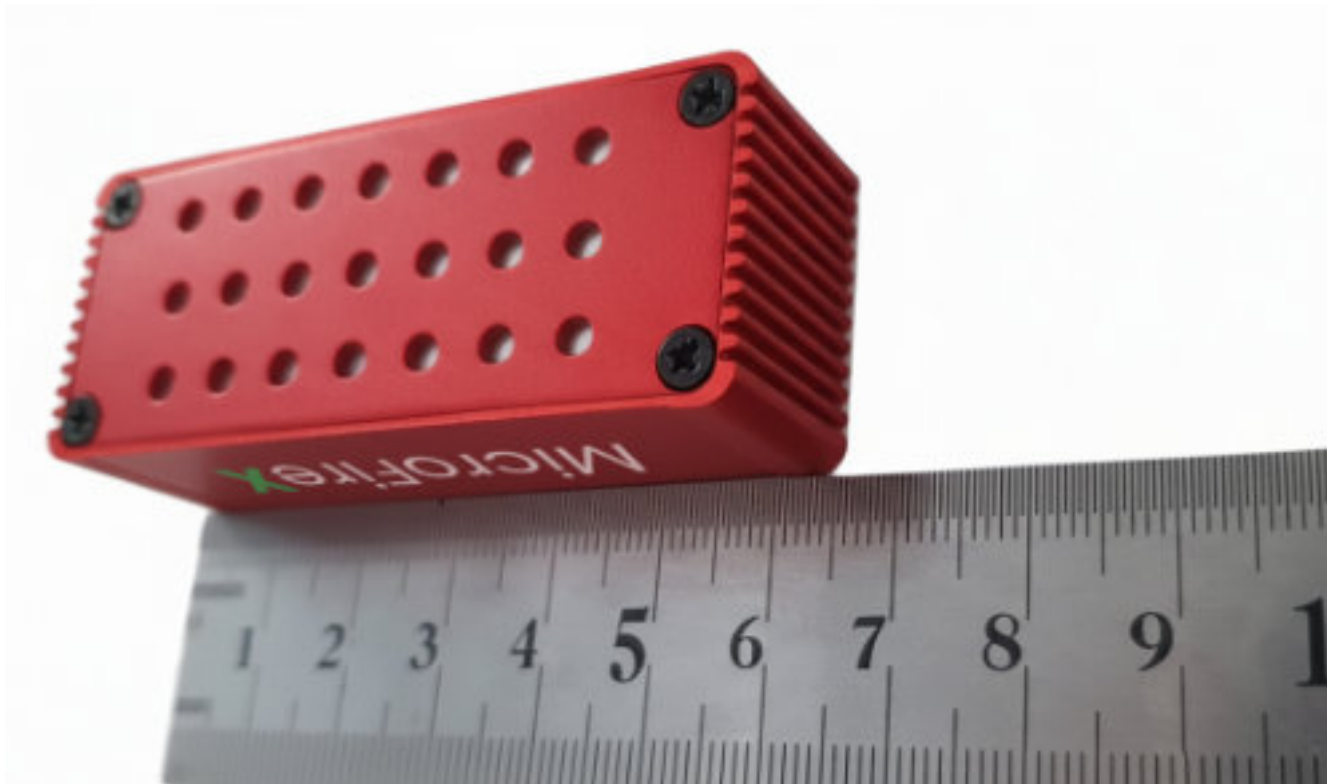


# MicroFireX



## MFX

### Der winzige Feuerlöscher der Zukunft, mit Nanotechnologie

Im Gegensatz zu herkömmlichen Methoden nutzt MFX Nanotechnologie, um die Flamme an ihrer Quelle zu stoppen und Sie sowie Ihre Liebsten zu schützen. Mit seinem Metallgehäuse bietet es trotz seiner winzigen Größe vollständigen Schutz für Bereiche bis zu 0,3m<sup>3</sup>. Vertrauen Sie auf diese Lösung der nächsten Generation, die keine manuelle Eingabe erfordert.



Schutzklasse  
300 liter  
0.3 m<sup>3</sup>



Abmessungen  
66 x 27 x 20 mm  
Gewicht 50 g



2013/29/EU



Umweltfreundlich,  
keine  
Schadstoffrückstände



[www.microfirex.com](http://www.microfirex.com)

# MicroFireX



IT-Steuerpulte,  
Serverschränke,



Schaltschränke für  
Schiffsmotoren und elektrische



Solarbatterien und elektrische  
Verteilkästen für Fahrzeuge,



Elektrofahrzeuge und  
Ladestationen,



Elektrische Schaltschränke,  
Kabelkanäle und Zählerkästen,



Lithium- oder andere Akkus

Was ist es, und wo  
kann ich es  
einsetzen?

Im Gegensatz zu herkömmlichen Methoden ist MFX eine neue Generation von Lösungen, die mithilfe von Nanotechnologie das Feuer an seiner Quelle stoppt — zum Schutz von Ihnen und Ihren Liebstes, ohne manuelles Eingreifen.

MFX ist ein automatisches Feuerlöschgerät mit Metallgehäuse, das Feuer durch nano-große Partikel löscht. Sobald die Umgebungstemperatur 170°C erreicht, aktiviert es sich ohne elektrische Verbindung selbstständig und löscht das Feuer innerhalb von 5 Sekunden. Dank des rückseitigen Klebebands lässt es sich einfach montieren und bietet Sicherheit in zahlreichen Anwendungsbereichen — von elektrischen/elektronischen Schalttafeln über Fahrzeugmotoren bis hin zu Solarbatteriegruppen. Der Begriff „micro“ weist auf den S-Typ hin und darauf, dass es im Vergleich zu Standard-Aerosollöschern kleinere Partikel erzeugt; das grüne „X“ betont, dass es trotz seiner geringen Größe eine starke und umweltfreundliche Wirkung entfaltet.

Warum sollte ich es  
wählen?

CE-zertifiziert, vollständig konforme Sicherheit: MFX verfügt über die Zertifizierungen Module B und Module E, die die vollständige Konformität mit europäischen Normen belegen. Diese Zertifikate bestätigen, dass nicht nur das Produktdesign, sondern auch die Fertigungsprozesse und die Qualität unabhängig geprüft wurden. So bietet MFX höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit — nicht nur eine Eigenschaft, sondern ein Beweis für Qualität und Verlässlichkeit.

„Rückstandsfreie und effektive Reaktion“: Die nanotechnologiebasierte chemische Reaktion von MFX löscht Feuer rasch, ohne schädliche Rückstände wie Wasser oder Schaum zu hinterlassen.

„Leichtes und robustes Design“: Mit nur 50 Gramm Gewicht und Metallgehäuse ist MFX einfach zu transportieren und zu montieren, gleichzeitig aber robust und langlebig konstruiert.

„Vollständiger Schutz und Sicherheit“: Dank seiner speziellen internen Schutzstruktur und des Filtersystems vor der Düse entstehen bei Aktivierung weder Flammenaustritt noch hohe Temperaturen — so wird weder Geräten noch Lebewesen Schaden zugefügt.

Hersteller : GRC Teknoloji, Mühendislik Tanıtım San. Ve Tic.Ltd.Şti.  
Altintepe mh. İstasyon yolu sk. No 3/1 Maltepe 34840 İstanbul TÜRKİYE  
sales@microfirex.com mfx@grctek.com