



Moduly
práškového hašení
požárů

Powder fire
extinguishing modules

Impulsmodule
der Pulverfeuerlöschung



MPH-065



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

MPH-2



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

MPH-2.8



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

MPH-4



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

MPH-5



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

MPH-065

MPH-2

MPH-2.8

MPH-4

MPH-5

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu elektrických rozvodů a skříní. K ochraně kabelových cest a kanálů, motorů, zdvojných podlah a úložných prostor.

PARAMETRY:

Hmotnost
Rozměry (výška x délka)
Chráněná plocha (třída A / třída B)
Chráněný objem (třída A / třída B)
Aktivační proud
Provozní teploty (standardní / speciální)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, for protection of cable channels and wells, engine compartments, Plenumrated and intersectional spaces, raised floors and storage compartments.

CHARACTERISTICS:

Weight
Dimension (height x length)
Surface to be protected (class A / class B)
Volume to be protected (class A / class B)
Operating current
Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B
Term maintenance-free operation for (years)

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz elektrischer Leitungen und Kästen, für Schutz der Kabelkanäle und Schächte, Motoren, inneren Bereichen (Laderäumen), bei Doppelböden und Aufbewahrungsräumen.

PARAMETER:

Masse	3,0 kg
Die Maße (Höhe x Länge)	130,0 x 230,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	1,2 m ² / 1,2 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	2,4 m ³ / 1,2 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modelbrandes Klasse B	8B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12



ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PARAMETRY:

Hmotnost
Rozměry (výška x délka)
Chráněná plocha (třída A / třída B)
Chráněný objem (třída A / třída B)
Aktivační proud
Provozní teploty (standardní / speciální)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

CHARACTERISTICS:

Weight
Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)
Volume to be protected (class A / class B)
Operating current
Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B
Term maintenance-free operation for (years)

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

PARAMETER:

Masse	5,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	273,0 x 124,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	25 m ² / 10 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	38 m ³ / 12 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modelbrandes Klasse B	55B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12



ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PARAMETRY:

Hmotnost
Rozměry (výška x délka)
Chráněná plocha (třída A / třída B)
Chráněný objem (třída A / třída B)
Aktivační proud
Provozní teploty (standardní / speciální)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

CHARACTERISTICS:

Weight
Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)
Volume to be protected (class A / class B)
Operating current
Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B
Term maintenance-free operation for (years)

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

PARAMETER:

Masse	4,8 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	215,0 x 155,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	32 m ² / 14 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	65 m ³ / 17 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modelbrandes Klasse B	89B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12



ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PARAMETRY:

Hmotnost
Rozměry (výška x délka)
Chráněná plocha (třída A / třída B)
Chráněný objem (třída A / třída B)
Aktivační proud
Provozní teploty (standardní / speciální)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

CHARACTERISTICS:

Weight
Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)
Volume to be protected (class A / class B)
Operating current
Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B
Term maintenance-free operation for (years)

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

PARAMETER:

Masse	7,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	195,0 x 280,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	40 m ² / 16 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	100 m ³ / 20 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modelbrandes Klasse B	233B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12



ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PARAMETRY:

Hmotnost
Rozměry (výška x délka)
Chráněná plocha (třída A / třída B)
Chráněný objem (třída A / třída B)
Aktivační proud
Provozní teploty (standardní / speciální)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

CHARACTERISTICS:

Weight
Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)
Volume to be protected (class A / class B)
Operating current
Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B
Term maintenance-free operation for (years)

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

PARAMETER:

Masse	7,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	195,0 x 280,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	40 m ² / 16 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	100 m ³ / 20 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modelbrandes Klasse B	-
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12



Určené pro hašení požárů: pevné látky (třída A), kapaliny (třída B), plyn (třída C), elektrické (třída E).

Designed for suppression of fires: solids (Class A), liquids (Class B), gases (Class C), electric (Class E).

Bestimmt für Löschung der Brände: feste Materialien (Klasse A), Flüssigkeiten (Klasse B), Gas (Klasse C), elektrische (Klasse E).



MPH-5m



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

CE

PARAMETRY:

Hmotnosť	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x diameter)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)	Volume to be protected (class A / class B)
Operating current	Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B	Term maintenance-free operation for (years)

PARAMETER:

Masse	8,2 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	280,0 x 190,0 x 300,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	78 m ² / 31 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	100,0 m ³ / 40,0 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B	-
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12

MPH-5T



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

CE

PARAMETRY:

Hmotnosť	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x diameter)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)	Volume to be protected (class A / class B)
Operating current	Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B	Term maintenance-free operation for (years)

PARAMETER:

Masse	8,2 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	280,0 x 190,0 x 300,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	78 m ² / 31 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	100,0 m ³ / 40,0 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B	-
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12

MPH-6



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

CE

PARAMETRY:

Hmotnosť	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x diameter)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)	Volume to be protected (class A / class B)
Operating current	Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B	Term maintenance-free operation for (years)

PARAMETER:

Masse	10,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	286,0 x 233,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	50 m ² / 27 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	150,0 m ³ / 38,0 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B	233B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12

MPH-9



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

CE

PARAMETRY:

Hmotnosť	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x diameter)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)	Volume to be protected (class A / class B)
Operating current	Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B	Term maintenance-free operation for (years)

PARAMETER:

Masse	13,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	286,0 x 268,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	72 m ² / 33 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	216,0 m ³ / 42,0 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B	233B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12

MPH-10St



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

CE

PARAMETRY:

Hmotnosť	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x diameter)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Dimension (height x diameter)
Surface to be protected (class A / class B)	Volume to be protected (class A / class B)
Operating current	Operating temperatures (standard / special)
Maximum rank of the model fire class B	Term maintenance-free operation for (years)

PARAMETER:

Masse	≤ 20,0 kg
Die Maße (Höhe x Durchmesser)	130,0 x 230,0 mm
Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)	80 m ² / 36 m ²
Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)	240,0 m ³ / 53,0 m ³
Aktivierungsstrahl	0,12 A
Betriebstemperatur (Standard / Besondere)	-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B	233B
Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)	12

Určeno pro hašení požárů:

pevné látky (třída A), kapaliny (třída B), plyn (třída C), elektrické (třída E).

Designed for suppression of fires:

solids (Class A), liquids (Class B), gases (Class C), electric (Class E).

Bestimmt für Löschung der Brände:

feste Materialien (Klasse A), Flüssigkeiten (Klasse B), Gas (Klasse C), elektrische (Klasse E).



A



B



C



E

MPH-24



Práškový hasicí modul
Powder fire extinguishing module
Pulver Löschmodul

ÚČEL:

Pro účinnou požární ochranu bytových a nebytových budov, a prostor všech typů a účelů, zařízení, skladů, památek, kostelů, garáží. Bezpečný pro lidi, zvířata, majetek a životní prostředí.

PURPOSE:

To extinguish fires in electrical panels and cabinets, protection of the impassable cable channels and the wells, engine compartments, Plenum-rated and intersectional spaces, storage compartments and premises.

EINSATZZWECK:

Für einen wirkungsvoller Brandschutz der Wohnhäuser und Gebäuden, Räume aller Arten und Zwecks, Lageräume, Gelände, Sehenswürdigkeiten, Denkmale, Kirchen, Garagen. Sicher für Menschen, Tiere, Eigentum und Umwelt.

PARAMETRY:

Hmotnost	Weight
Rozměry (výška x délka)	Dimension (height x length)
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivační proud	Operating current
Provozní teploty (standardní / speciální)	Operating temperatures (standard / special)
Maximální úroveň modelového požáru třídy B	Maximum rank of the model fire class B
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Die Maße (Höhe x Länge)
Dimension (height x length)	Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)
Surface to be protected (class A / class B)	Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)
Operating current	Aktivierungsstrahl
Operating temperatures (standard / special)	Betriebstemperatur (Standard / Besondere)
Maximum rank of the model fire class B	Maximaler Pegel des Modellbrandes Klasse B
Term maintenance-free operation for (years)	Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)

PARAMETER:

≤ 36,0 kg
245,0 x 964,0 mm
75 m ² / 58 m ³
250,0 m ³ / -
0,12 A
-50 ÷ +50°C / -60 ÷ +90°C
22B
12

TPS-01-72 (1)

TPS-01-93 (2)
TPS-01-110 (3)
TPS-01-M (4)



Tepelný protipožární snímač
Thermal antifire sensor
Thermoableser für Brandschutz

ÚČEL:

TPS je unikátní autonomní tepelný aktivací a detekční přístroj, který umožňuje zachytit požár a aktivovat práškový, aerosolový nebo plynový systém potlačení požáru. Přístroj je také vybaven možností odeslání signálu na požární panel a možností vypnutí elektronického vybavení, či aktivaci poplašného systému. TPS může být také použit jako teplotní senzor se čtením stanovené teploty a může být připojen k již existujícímu okruhu požární detekce nebo k panelu hlásícímu požár.

PURPOSE:

TPS is a unique autonomous thermal activation and detection device that allows detecting a fire and activating a powder, aerosol or gaseous fire suppression system. Also the device has features such as provision of a signal to a fire panel and incorporation of an additional output designed to shut down the electrical equipment or activate an alarm. TPS can also be used as a thermal detector with a fixed temperature reading and can be connected to an existing fire detection circuit or a fire-indicating panel.

EINSATZZWECK:

TPS ist origineller selbstständiger, thermo-aktivierender Detektionsgerät, welcher ermöglicht die Auffassung des Brandes und aktiviert Pulver-, Aerosol- und Gassystem bei Unterdrückung des Brandes. Gerät ist auch so ausgerüstet, das es ein Signal an Brandpanel sendet, die Ausschaltung der Elektronik ermöglicht und ein Alarmsystem aktiviert. TPS kann benutzt werden auch als Thermoleser, da er fest angegebene Temperatur lesen kann und kann an schon existierenden Kreis der Branddetektion und Brandalarms angeschlossen sein.

PARAMETRY:

Hmotnost	Weight
Rozměry (průměr x délka)	Dimension (height x length)
Provozní teploty	Operating temperatures
Teplota automatické aktivace	Temperature automatic start
Impuls, generovaný odporem 1 Ohm (amplituda / amplituda / čas)	Pulse, which generated at the resistance of 1 Ohm (amplitude / amplitude / duration)
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight	Die Maße (Höhe x Länge)
Dimension (height x length)	Betriebstemperatur
Operating temperatures	Temperatur der automatischen Aktivierung
Temperature automatic start	Erzeugt einen Impuls auf Widerstand der 1 Ohm (Amplitude / Amplitude / Länge)
Pulse, which generated at the resistance of 1 Ohm (amplitude / amplitude / duration)	Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)

PARAMETER:

≤ 200,0 g
65,0 x 85,0 mm
-60 ÷ +55°C (1) / -60 ÷ +70°C (2) -60 ÷ +100°C (3) / -60 ÷ +100°C (4)
+72 ± 5°C (1) / +93 ± 5°C (2) +110 ± 5°C (3) / manual (4)
3,5 V / 3,0 A / 1 ms
12

TPS-4.24



Autonomní protipožární práškový systém
Powder fire extinguishing mobile system

ÚČEL:

Systém je určen k hašení požárů na místech, kde nejsou dostupné a dislokované hasičské jednotky, v malých obcích, na letištích a parkovacích místech letadel, rozpracovaných lesních úsecích, ve velkých metalurgických továrnách a místech zpracování ropy. Systém se skládá z kazet TPS-2.24, umístěných v otočné základně nainstalované na plochém ložisku. Systém se může instalovat na jakýkoli pohyblivý nosič – čtyřkolka, přívěs, traktor a jiné.

PURPOSE:

The system is designed to extinguish fires in places where no fire departments are available and deployed: small municipalities, airports and aircraft parking spaces, stretches of forest plants, large metallurgical factories and oil processing locations. The system consists of cassettes TPS-2.24 placed on rotating base and is installed on the bearing surface. The system can be installed on any mobile carrier - four-wheeler, trailer, tractor, and other.

PARAMETRY:

Hmotnost včetně vozíku	Weight with the trolley
Rozměry (délka x výška x šířka)	Dimension (length x height x width)
Počet modulů v systému	Number of modules in the system
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Provozní teploty	Operating temperatures
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight with the trolley	Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)
Dimension (length x height x width)	Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)
Number of modules in the system	Betriebstemperatur
Surface to be protected (class A / class B)	Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)
Volume to be protected (class A / class B)	

PARAMETER:

452,0 kg
2385,0 x 810,0 x 1113,0 mm
4x
300,0 m ² / 230,0 m ³
1000,0 m ³ / -
-50 ÷ +50°C
12

TPS-920.24 RANGER



Autonomní protipožární práškový systém
Powder fire extinguishing mobile system

ÚČEL:

Systém je určen k hašení požárů na místech, kde nejsou dostupné a dislokované hasičské jednotky, v malých obcích, na letištích a parkovacích místech letadel, rozpracovaných lesních úsecích, ve velkých metalurgických továrnách a místech zpracování ropy. Systém se skládá z kazet TPS-2.24, umístěných v otočné základně nainstalované na plochém ložisku. Systém se může instalovat na jakýkoli pohyblivý nosič – čtyřkolka, přívěs, traktor a jiné.

PURPOSE:

The system is designed to extinguish fires in places where no fire departments are available and deployed: small municipalities, airports and aircraft parking spaces, stretches of forest plants, large metallurgical factories and oil processing locations. The system consists of cassettes TPS-2.24 placed on rotating base and is installed on the bearing surface. The system can be installed on any mobile carrier - four-wheeler, trailer, tractor, and other.

PARAMETRY:

Hmotnost bez vozíku	Weight without the trolley
Rozměry (délka x výška x šířka)	Dimension (length x height x width)
Počet modulů v systému	Number of modules in the system
Chráněná plocha (třída A / třída B)	Surface to be protected (class A / class B)
Chráněný objem (třída A / třída B)	Volume to be protected (class A / class B)
Aktivace	Activation
Provozní teploty	Operating temperatures
Životnost bezúdržbového provozu (roky)	Term maintenance-free operation for (years)

CHARACTERISTICS:

Weight without the trolley	Schutzfläche (Klasse A / Klasse B)
Dimension (length x height x width)	Schutzumfang (Klasse A / Klasse B)
Number of modules in the system	Betriebstemperatur
Surface to be protected (class A / class B)	Betriebsdauer ohne Wartung (Jahre)
Volume to be protected (class A / class B)	

PARAMETER:

540,0 kg
1260,0 x 1080,0 x 1260,0 mm
9x
900,0 m ² / 700,0 m ³
6000,0 m ³ / -
manual
-50 ÷ +50°C
12

Určené pro hašení požárů:

pevné látky (třída A), kapaliny (třída B), plyn (třída C), elektrické (třída E).

Designed for suppression of fires:

solids (Class A), liquids (Class B), gases (Class C), electric (Class E).

Bestimmt für Löschung der Brände:

festes Materialien (Klasse A), Flüssigkeiten (Klasse B), Gas (Klasse C), elektrische (Klasse E).



ADIP, spol. s r. o.
Břežnice 537, 760 01 Zlín



Telefon:
+420 412 354 920
+420 724 027 733



E-mail:
adip@adip.cz

