



Allgemeines

Produktbereich	FIREcontrol
Anwendung	Schlauchauslöseinheit für den Anschluss an den Ausgang von Standard - Handradventilen
Funktion	Im Brandfall schmilzt der Sensorschlauch. Durch den Druckabfall im Sensorschlauch wird das SHAD aktiviert und das Löschmittel wird durch die im Sensorschlauch entstandene Öffnung direkt zur Brandstelle geleitet.
Produkteigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> · Einfache Plug-&-Play-Lösung · Schnelle & flexible (De-)Montage · 360° drehbarer Einschraubstutzen · Keine externe Stromquelle notwendig

Technische Daten

Löschmittel	<ul style="list-style-type: none"> · IG 01 (Argon) · IG 55 (Argon, Stickstoff) · IG 100 (Stickstoff) · IG 541 (Argon, Stickstoff, CO₂) · CO₂
Einschraubstutzen	W21,8 x 1/14" (DIN 477 Nr. 6)
Anschluss Drucküberwachung	M10 x 1
Betriebsdruck	30 bar bis 360 bar (im Sensorschlauch: 16-18 bar)
Betriebstemperatur	-20 °C bis 65 °C
Gewicht	Ca. 650 g
Auslösung	Thermisch

Werkstoffe

Metalle	Messing
Kunststoffe	EPDM / PVDF
Schmiermittel	Auf Silikonbasis

Zubehör

Für den Anschluss an Sensorschlauch	6x4 Sensorschlauch; andere auf Anfrage
Für den Anschluss Drucküberwachung (optional)	Berstsicherung nach Kundenwunsch
Flaschendruckanzeige	Manometer
Für den Sensorschlauch	End of Line Ventil, Befestigungselemente, Manometer, Druckschalter, Fülladapter

Anwendungsbeispiel

