

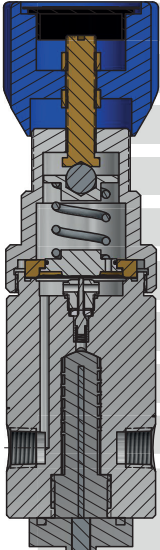
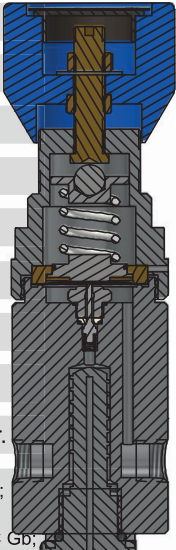
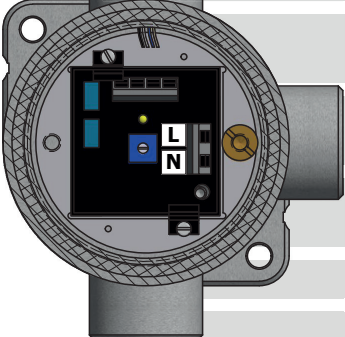
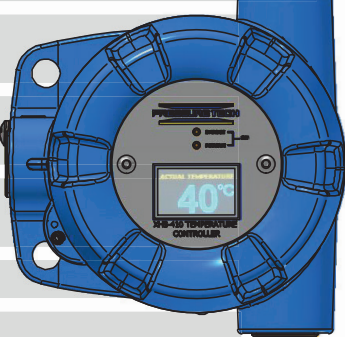
Produkt Vergleich

Präzises Heizen trifft auf digitale Echtzeitsteuerung

Der XHS410 (eine Weiterentwicklung des XHS310) bietet ein Digitaldisplay zur Echtzeit-Anzeige von Temperatur und Sollwert, ermöglicht präzise Einstellungen und einfache Überwachung. Dies verbessert die Prozessstabilität, hält das Gas in der richtigen Phase und reduziert das Risiko von Vereisung oder Kondensation.

XHS310

NextGen XHS410

	Hebelklemmenanschluss	ELEK. ANSCHLUSS	Schraubklemme	
	AWG 16 bis 28	LEITERQUERSCHNITT	AWG 16 bis 28	
	Keine	110V NETZSICHERUNG	2.5A slow blow cartridge	
	Keine	230V NETZSICHERUNG	1.5A slow blow cartridge	
	Einmalig, nicht rückstellbar	THERMOSICHERUNG	Rückstellbare Schnappfunktion	
	Keine	OLED ANZEIGE	Temp (°C/°F) & Sollwertanpassung	
	Potentiometer	SOLLWERT EINSTELLEN	Drucktaster	
	Kein	SIGNAL IN/OUT	Analog 4-20mA	
	Feraloy-Eisen, massiver Deckel	GEHÄUSE	Alu/Edelstahl, mit/ohne Sichtfenster.	
	Cl. I, Div. 1 & 2, Gruppen A, B, C, D Cl. II, Div. 1, Gruppen E, F, G Cl. II, Div. 2, Gruppen F, G Cl. III NEMA 3, 4, 7ABCD, 9EFG explosionsschutz, staubzundsicher, regendicht, für Nassbereiche geeignet	GEHÄUSE ZERTIFIZIERUNGEN	ATEX: Flammenschutz; II 2GD; Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db; IP66/IP68; Temp: -55 to +85 °C IECEX: Flammen- und Staubschutz; Ex db IIC Gb; Ex tb IIIC Db; IP66/IP68; Tmp: -55 to +85 °C UL: Cl. I, Div 1, Gruppen ABCD; Cl. II, Div 1, Gruppen EFG; Cl. III; Cl. I, Zone 1, AEx db IIC Gb; Zone 21, AEx tb IIIC Db; Ex tb IIIC Db; IP66/IP68/ Type 4X; Temp: -55 to +85 °C UL & CSA: Typ 4X/IP68; ATEX & IECEX: IP68	
	Kein	SCHUTZROHR	1/8" NPT Ø1,5 mm	
	Keine	FEHLERERKENNUNG HEIZUNG	Ja	
	ATEX, IECEX, UKEx	PRODUKT ZERTIFIZIERUNGEN	ATEX, IECEX, UKEx, CSA	
	4.8kg	WEIGHT	4.1kg	
	350 x 92 x 115	DIMS (H x D x W)	326 x 99 x 108	



© 2026 Pressure Tech Ltd.
All Rights Reserved.

REVISION: B

HERSTELLER

PRESSURE TECH

Units 1-2, Graphite Way, Glossop,
Derbyshire, UK, SK13 1QH
T +44 (0)1457 899 307
E sales@pressure-tech.com
W www.pressure-tech.com

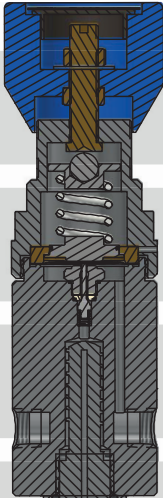
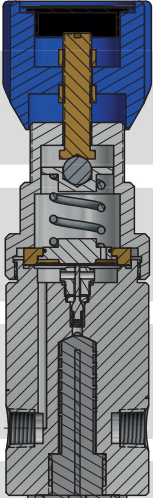
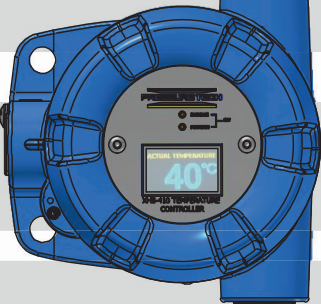
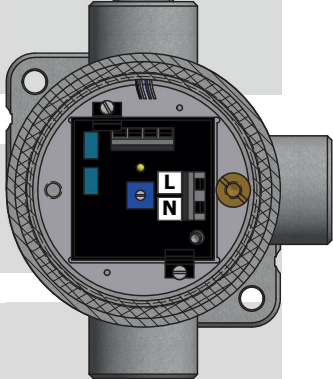
Produkt Vergleich

Präzises Heizen trifft auf digitale Echtzeitsteuerung

Der XHS410 (eine Weiterentwicklung des XHS310) bietet ein Digitaldisplay zur Echtzeit-Anzeige von Temperatur und Sollwert, ermöglicht präzise Einstellungen und einfache Überwachung. Dies verbessert die Prozessstabilität, hält das Gas in der richtigen Phase und reduziert das Risiko von Vereisung oder Kondensation.

XHS410

XHS310

Text		Rücksetzbare Schnappfunktion	THEMO-SICHERUNG	Nicht rücksetzbar	
Text		Massive Stützringe	SENSOR HALTERUNG	Schräg geschnittene Stützringe	
Text		FKM 90	O-RINGE	NBR 70	
Text		Text	GEWICHT & MASSE	Text	
Aluminium oder Edelstahl Gehäuse		mit oder ohne Sichtfenster	GEHÄUSE	Feraloy-Eisen, massiver Deckel	
Taktile Schalter für schnelle Änderungen		Temperatur & Sollwert	ANPASSUNG	Keine	
Text		ATEX, IECEx, UKEx & CSA	ZERTIFIKATE	ATEX, IECEx, UKEx	



© 2025 Pressure Tech Ltd.
All Rights Reserved.

REVISION: A

HERSTELLER

PRESSURE TECH

Unit 24, Graphite Way, Glossop,
Derbyshire, UK, SK13 1QH
T +44 (0)1457 899 307
E sales@pressure-tech.com
W www.pressure-tech.com