



**MEDIA PACKAGE**  
**Clippard Europe**

**Clippard State Feedback Pinch Valve**  
***Real-Time Valve Verification for Smarter, Safer Automation***

CONTACT INFORMATION.....2  
PRESS RELEASE – ENGLISH.....3  
PRESS RELEASE – FRENCH .....4  
PRESS RELEASE – GERMAN.....5  
PRESS RELEASE – DUTCH.....6  
PRESS RELEASE – SPANISH.....7  
SOCIAL MEDIA COPY .....8

## CONTACT INFORMATION

Marketing Clippard Europe  
marketing@clippard.eu

## ASSETS

- [Product Landing Page](#)
- [Technical Data Sheet](#)
- [Product Overview Video](#) (YouTube)
- [Product Overview Video](#) (.MP4)
- [Product Images](#)
- [Product Video B-Roll](#) (.MOV)
- [Clippard Press Room](#)

## PRESS RELEASE – ENGLISH

# Clippard Introduces New State Feedback Pinch Valve *Real-Time Valve Verification for Smarter, Safer Automation*

CINCINNATI, OH—November 3, 2025—Clippard, a leading manufacturer of miniature precision pressure and flow control solutions, announces the release of its new **State Feedback Pinch Valve**, providing precise, real-time valve status information for enhanced automation, improved diagnostics, and smarter process control. This plug-and-play design verifies valve position both electronically and visually, providing a direct feedback signal that mirrors valve operation and turning a standard pinch valve into a data-ready control component.

Using a built-in sensor, the state feedback circuit detects exactly when the valve plunger moves and outputs a **0 or 12/24 VDC signal** to the user's control or data acquisition system. For normally-closed valves, the output is 0 when the valve is off and 12/24 V when open; for normally-open valves the logic is reversed. LED indicators provide clear, color-coded visual diagnostics: green for power, blue for trigger, yellow for feedback, and red for warnings such as overcurrent, overtemperature, or short circuit. This provides immediate confirmation of valve activity—no external sensors or flow meters required.

The **State Feedback Pinch Valve** helps verify valve performance, detect faults instantly, and meet traceability or regulatory requirements. With **<50 ms response time**, it delivers fast, reliable verification of every cycle. It operates on **12 or 24 VDC and accepts 3.3-24 VDC trigger inputs**, simplifying integration with PLCs and automation systems.

### Key features include:

- **Real-time status monitoring** via output signal and visual LED feedback
- **Closed-loop capability** for intelligent, precise control
- **Color-coded LED indicators** for quick, easy troubleshooting
- **Integrated hit and hold circuit** for efficient, cool-running operation
- **Compact, plug-and-play integration** with existing systems

Ideal for smart automation, medical and analytical instrumentation, process control systems, and high-cycle OEM applications, Clippard's State Feedback Pinch Valve delivers intelligent, reliable valve monitoring in a compact, efficient package.

For more information about the State Feedback Pinch Valve, visit [shop.clippard.eu/link/state-feedback](https://shop.clippard.eu/link/state-feedback) or call +32 10.45.21.34.

### ABOUT CLIPPARD

Clippard is a third-generation, family-owned manufacturer specializing in precision pressure control, high-resolution flow control, and ultra-low leak solutions. Serving analytical instrumentation, medical device, and miniature process equipment markets, Clippard is trusted worldwide for accuracy, reliability, and performance. From innovative Spider Technology valves to advanced electronic controls and custom-engineered assemblies, Clippard partners with OEMs and design engineers to develop solutions that overcome complex challenges, optimize system performance, and support critical applications.

For more information, please visit [shop.clippard.eu](https://shop.clippard.eu) or call +32 10.45.21.34.

###

Clippard Europe • Parc Scientifique Einstein, Rue du Bosquet 6, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgium • +32 10.45.21.34

## PRESS RELEASE – FRENCH

### Clippard présente sa nouvelle vanne à pincement avec retour d'état intégré : State Feedback Pinch Valve

#### *Vérification de vanne en temps réel pour une automatisation plus intelligente et plus sûre*

**LOUVAIN-LA-NEUVE, BELGIQUE** – La nouvelle vanne à pincement **State Feedback** de **Clippard** fournit des informations précises et en temps réel sur l'état de la vanne, pour une automatisation renforcée, un meilleur diagnostic et un contrôle de processus plus intelligent. Cette conception "plug-and-play" vérifie la position de la vanne électroniquement et visuellement, fournissant un signal de rétroaction direct qui reflète le fonctionnement de la vanne. Elle transforme ainsi une vanne standard en un élément de contrôle prêt à l'emploi pour la collecte de données.

Équipé d'un capteur intégré, le circuit du State Feedback détecte précisément le mouvement du plongeur de la vanne et envoie un signal de sortie de **0 ou 12/24 VDC** au système de commande ou d'acquisition de données de l'utilisateur. Pour les vannes normalement fermées, la sortie est à 0 lorsque la vanne est inactive et à 12/24 V lorsqu'elle est ouverte; pour les vannes normalement ouvertes, la logique est inversée.

Des LED assurent un diagnostic visuel clair et codé par couleur : vert pour l'alimentation, bleu pour le déclenchement, jaune pour le retour d'état, et rouge pour les alertes (surchauffe, surintensité ou court-circuit). Cela fournit une confirmation immédiate de l'activité de la vanne, sans nécessiter de capteurs externes ni de débitmètres.

La vanne à pincement **State Feedback** permet de vérifier les performances de la vanne, de détecter instantanément les défauts et de répondre aux exigences de traçabilité ou de conformité réglementaires. Avec un **temps de réponse inférieur à 50 ms**, elle garantit une vérification rapide et fiable à chaque cycle. Elle fonctionne sous **12 ou 24 VDC** et accepte des signaux de commande de **3,3 à 24 VDC**, facilitant ainsi son intégration dans les systèmes d'automatisation et automates programmables (PLC).

Caractéristiques principales :

- **Surveillance en temps réel** via un signal de sortie et voyants LED
- **Fonctionne en boucle fermée** pour un contrôle intelligent et précis
- **LED codés par couleur** pour un diagnostic rapide et simple
- **Circuit Hit & Hold intégré** pour une faible consommation et une réduction de la chaleur
- **Conception compacte et plug-and-play** pour une intégration aisée dans les systèmes existants

Idéale pour les applications d'automatisation intelligente, les instruments médicaux et d'analyse, les systèmes de contrôle de processus et les applications à cadences élevées, la vanne à pincement **State Feedback** de Clippard offre un suivi fiable et intelligent du fonctionnement des vannes, dans un ensemble compact et efficace.

Pour plus d'informations sur l'option **State Feedback**, visitez [shop.clippard.eu/link/state-feedback](http://shop.clippard.eu/link/state-feedback) ou appelez le **+32 10 45 21 34**.

#### **À PROPOS DE CLIPPARD**

Clippard est un fabricant familial de troisième génération, spécialisé dans le contrôle précis de la pression, la gestion de débit haute résolution et les solutions à très faible taux de fuite. Présent sur les marchés des instruments d'analyse, des dispositifs médicaux et des équipements de process miniaturisés, Clippard est reconnu dans le monde entier pour sa précision, sa fiabilité et ses performances. Des vannes innovantes avec la technologie *Spider* aux commandes électroniques avancées et aux assemblages conçus sur mesure, Clippard collabore avec les équipementiers et ingénieurs concepteurs pour créer des solutions adaptées aux défis les plus complexes, optimiser les performances des systèmes et répondre aux exigences d'applications critiques.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [shop.clippard.eu](http://shop.clippard.eu) ou appelez le **+32 10 45 21 34**.

###

Clippard Europe • Parc Scientifique Einstein, Rue du Bosquet 6, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgium • +32 10.45.21.34

### Clippard präsentiert neues State Feedback Pinch Valve (Quetschventil)

#### *Echtzeit-Ventilverifizierung für intelligente und sichere Automatisierung*

**LOUVAIN-LA-NEUVE, BELGIEN** – Clippards neues **State Feedback Pinch Valve** liefert präzise Echtzeit-Informationen über den Ventilstatus für eine verbesserte Automatisierung, optimierte Diagnostik und intelligentere Prozesssteuerung. Das Plug-and-Play-Design überprüft die Ventilposition sowohl elektronisch als auch visuell, liefert ein direktes Rückmeldesignal, das die Ventilbewegung widerspiegelt, und verwandelt damit ein Standardventil in eine datenfähige Steuereinheit.

Mit einem integrierten Sensor erkennt die State-Feedback-Schaltung präzise, wann sich der Ventilstößel bewegt, und sendet ein **0- oder 12/24-VDC-Signal** an das Steuerungs- oder Datenerfassungssystem des Anwenders.

Bei *normally closed*-Ventilen beträgt der Ausgang 0, wenn das Ventil geschlossen ist, und 12/24 V, wenn es geöffnet ist; bei *normally open*-Ventilen ist die Logik umgekehrt. LED-Anzeigen bieten eine klare, farbcodierte visuelle Diagnostik: Grün für Stromversorgung, Blau für Trigger, Gelb für Rückmeldung und Rot für Warnungen wie Überstrom, Übertemperatur oder Kurzschluss. Dies ermöglicht eine sofortige Bestätigung der Ventilaktivität – ganz ohne externe Sensoren oder Durchflussmesser.

Das **State Feedback Pinch Valve** ermöglicht eine zuverlässige Überprüfung der Ventilleistung, eine sofortige Fehlererkennung und die Erfüllung von Rückverfolgbarkeits- oder regulatorischen Anforderungen. **Mit einer Reaktionszeit von weniger als 50 ms** bietet es eine schnelle und verlässliche Verifizierung jedes Zyklus. Es arbeitet mit **12 oder 24 VDC** und akzeptiert Trigger-Eingänge von **3,3–24 VDC**, was die Integration in SPS- und Automatisierungssysteme vereinfacht.

Wichtige Merkmale:

- **Echtzeit-Statusüberwachung** über Ausgangssignal und visuelles LED-Feedback
- **Geschlossene Regelkreise** für intelligente und präzise Steuerung
- **Farbcodierte LED-Anzeigen** für schnelle und einfache Fehlerdiagnose
- **Integrierte Hit-and-Hold-Schaltung** für geringen Energieverbrauch und minimale Wärmeentwicklung
- **Kompakte Plug-and-Play-Integration** in bestehende Systeme

Ideal für intelligente Automatisierung, medizinische und analytische Geräte, Prozessleitsysteme sowie hochzyklische OEM-Anwendungen bietet Clippards State-Feedback-Pinch-Ventil eine intelligente und zuverlässige Ventilüberwachung in einem kompakten und effizienten Design.

Weitere Informationen zur *State Feedback*-Option finden Sie unter [shop.clippard.eu/link/state-feedback](https://shop.clippard.eu/link/state-feedback) oder telefonisch unter +32 10 45 21 34.

#### **ÜBER CLIPPARD**

Clippard ist ein familiengeführtes Unternehmen in dritter Generation und spezialisiert auf präzise Druckregelung, hochauflösende Durchflussregelung und extrem leckagearme Lösungen. Das Unternehmen bedient Märkte in den Bereichen analytische Instrumentierung, Medizintechnik und miniaturisierte Prozesssysteme und genießt weltweit einen hervorragenden Ruf für Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit. Von innovativen Spider-Technology-Ventilen über fortschrittliche elektronische Steuerungen bis hin zu kundenspezifisch entwickelten Baugruppen arbeitet Clippard eng mit OEMs und Entwicklungsingenieuren zusammen, um Lösungen zu entwickeln, die komplexe Herausforderungen meistern, die Systemleistung optimieren und kritische Anwendungen zuverlässig unterstützen.

Weitere Informationen finden Sie unter [shop.clippard.eu](https://shop.clippard.eu) oder telefonisch unter +32 10 45 21 34.

###

Clippard Europe • Parc Scientifique Einstein, Rue du Bosquet 6, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgium • +32 10.45.21.34

## Clippard introduceert nieuwe State Feedback Pinch Valve

### *Realtime kleppositiemonitoring voor intelligente en veilige automatisering*

**LOUVAIN-LA-NEUVE, BELGIË** – De nieuwe **State Feedback Pinch Valve** van Clippard levert precieze, realtime-informatie over de positie van de klep. Dit helpt automatisatie te verbeteren, diagnostiek te optimaliseren, en procesbeheersing slimmer aan te pakken. Het plug-and-play ontwerp geeft zowel elektronische als visuele bevestiging van de ventielstand. Dankzij de State Feedback optie wordt een standaardventiel een regelcomponent dat direct data levert over zijn werking.

Met een ingebouwde sensor detecteert het state feedback circuit precies wanneer plunjer beweegt en geeft een 0 of 12/24 VDC-sigitaal aan het besturings- of data acquisition system van de gebruiker. Voor normaal gesloten ventielen is de uitgang 0 wanneer het ventiel gesloten is en 12/24 V wanneer het geopend is; bij normaal open ventielen is de logica omgekeerd.

LED-lampjes geven in één oogopslag duidelijke visuele signalen via kleurcodes: groen voor stroom, blauw voor trigger, geel voor feedback en rood voor waarschuwingen zoals overstroom, oververhitting of kortsluiting. Zo wordt de ventielactiviteit meteen bevestigd, zonder externe sensoren of debietmeters.

De **State Feedback Pinch Valve** maakt het eenvoudig om de werking van het ventiel te controleren, fouten direct te signaleren en makkelijk te voldoen aan traceerbaarheids- of regelgevingseisen. **Met een reactietijd van minder dan 50 ms** levert dit ventiel snelle en betrouwbare verificatie van elke cyclus. Het werkt op **12 of 24 VDC** en accepteert trigger-ingangen van **3,3–24 VDC**. Hierdoor is integratie met PLC's en automatiseringssystemen heel eenvoudig.

Belangrijkste kenmerken:

- **Real-time statusmonitoring** via uitgangssigitaal en visuele LED-feedback
- **Gesloten regelkring** voor intelligente en nauwkeurige besturing
- **LED-lampjes met kleurcodes** voor snelle en eenvoudige probleemoplossing
- **Ingebouwd Hit-and-Hold-circuit** voor laag energieverbruik en minimale warmteontwikkeling
- **Compact plug-and-play ontwerp** voor eenvoudige integratie in bestaande systemen

Ideaal voor slimme automatisering, medische en analytische instrumentatie, procesbesturingssystemen en OEM-toepassingen met hoge schakelfrequenties. De **State Feedback Pinch Valve** van Clippard biedt intelligente en betrouwbare ventielmonitoring in een compact en efficiënt ontwerp.

Voor meer informatie over de State Feedback-optie, bezoek [shop.clippard.eu/link/state-feedback](http://shop.clippard.eu/link/state-feedback) of bel +32 10 45 21 34.

#### **OVER CLIPPARD**

Clippard is een derde generatie familiebedrijf, gespecialiseerd in precision pressure control, high-resolution flow control, ultra-low leak solutions en superior media compatibility toepassingen. Het bedrijf bedient markten voor analytische instrumenten, medische apparaten en compacte procestoepassingen, en staat wereldwijd bekend om nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en kwaliteit. Het aanbod van Clippard loopt van innovatieve *Spider Technology*-ventielen tot geavanceerde elektronische besturingen en op maat gemaakte assemblages. Het bedrijf werkt vaak rechtstreeks samen met OEM's om oplossingen te vinden voor complexe uitdagingen en om systemen optimaal te laten functioneren.

Voor meer informatie, surf naar [shop.clippard.eu](http://shop.clippard.eu) of bel +32 10 45 21 34.

###

Clippard Europe • Parc Scientifique Einstein, Rue du Bosquet 6, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgium • +32 10.45.21.34

## PRESS RELEASE – SPANISH

# Clippard presenta la nueva válvula con retroalimentación de posición para la válvula de pellizco

### *Verificación de en tiempo real para una automatización más inteligente y segura*

Louvain-la-Neuve, Bélgica — Clippard, un fabricante líder de soluciones de control de flujo y presión de precisión en miniatura, anuncia el lanzamiento de su nueva válvula de pellizco de retroalimentación de estado, que proporciona información precisa y en tiempo real sobre el estado de la válvula para una automatización mejorada, diagnósticos mejorados y un control de procesos más inteligente. Este diseño plug-and-play verifica la posición de la válvula tanto electrónica como visualmente, proporcionando una señal de retroalimentación directa que refleja el funcionamiento de la válvula y convirtiendo una válvula de pellizco estándar en un componente de control listo para datos.

Usando un sensor incorporado, el circuito de retroalimentación de estado detecta exactamente cuándo se mueve el émbolo de la válvula y emite una señal de 0 o 12/24 VCC al sistema de control o adquisición de datos del usuario. Para válvulas normalmente cerradas, la salida es 0 cuando la válvula está apagada y 12/24 V cuando está abierta; para válvulas normalmente abiertas, la lógica se invierte. Los indicadores LED proporcionan diagnósticos visuales claros y codificados por colores: verde para alimentación, azul para disparador, amarillo para retroalimentación y rojo para advertencias como sobre corriente, sobre temperatura o cortocircuito. Esto proporciona una confirmación inmediata de la actividad de la válvula, sin necesidad de sensores externos ni medidores de flujo.

La válvula de pellizco con retroalimentación de estado ayuda a verificar el estado de la válvula, detectar fallas al instante y cumplir con los requisitos reglamentarios o de trazabilidad. Con un tiempo de respuesta de <50 ms, ofrece una verificación rápida y fiable de cada ciclo. Funciona con 12 o 24 VCC y acepta entradas de disparo de 3,3-24 VCC, lo que simplifica la integración con PLC y sistemas de automatización.

Las características clave incluyen:

- **Monitoreo de estado en tiempo real** a través de señal de salida y retroalimentación visual LED
- **Capacidad de circuito cerrado** para un control inteligente y preciso
- **Indicadores LED codificados por colores** para una resolución de problemas rápida y sencilla
- **Circuito integrado de “hit and hold”** para un funcionamiento eficiente y en frío

Ideal para automatización inteligente, instrumentación médica y analítica, sistemas de control de procesos y aplicaciones OEM de alto ciclo, la válvula de manguito de retroalimentación de estado de Clippard ofrece un monitoreo de válvulas inteligente y confiable en un paquete compacto y eficiente.

Para obtener más información sobre la válvula de pellizco con retroalimentación, visite [shop.clippard.eu/link/state-feedback](http://shop.clippard.eu/link/state-feedback) or call +32 10.45.21.34.

### ACERCA DE CLIPPARD

Clippard es un fabricante familiar de tercera generación que se especializa en control de presión de precisión, control de flujo de alta resolución y soluciones de fugas ultrabajas. Al servicio de los mercados de instrumentación analítica, dispositivos médicos y equipos de proceso en miniatura, Clippard es confiable en todo el mundo por su precisión, confiabilidad y rendimiento. Desde innovadoras válvulas con tecnología Spider hasta controles electrónicos avanzados y ensamblajes diseñados a medida, Clippard se asocia con fabricantes de equipos originales e ingenieros de diseño para desarrollar soluciones que superen desafíos complejos, optimicen el rendimiento del sistema y admitan aplicaciones críticas. Para obtener más información, visite [shop.clippard.eu](http://shop.clippard.eu)

###

Clippard Europe • Parc Scientifique Einstein, Rue du Bosquet 6, 1348 Louvain-la-Neuve, Belgium • +32 10.45.21.34



## SOCIAL MEDIA COPY

### How to use:

- **Edit if needed:** You're welcome to adapt the copy, or translate it into another language if that suits your style better.
- **Add your own link:** At the end of each post, feel free to add a link to your own website or product page - whichever makes the most sense for your followers.
- **Tag us:** If sharing on LinkedIn, please tag [@Clippard Europe](#) so we can help amplify your post.
- **Visuals:** Use the image(s) provided with this kit. If you need other file formats (like Photoshop) sizes, let us know on [marketing@clippard.eu](mailto:marketing@clippard.eu).

| EN  | FR   | DE  | NL  |
|---|--|---|---|
| <p>Verify. Don't guess. Clippard's State Feedback Pinch Valve delivers the real-time status of your pinch valve for enhanced safety and intelligent control.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Real-Time Status:</b> Electrical signal mirrors valve operation</li> <li>• <b>Colored LEDs:</b> Power, trigger, feedback, and warning indicators</li> <li>• <b>Closed-Loop Ready:</b> Enables intelligent, precise control</li> <li>• <b>Plug-and-Play:</b> Integrates easily with 12 or 24 VDC systems</li> </ul> <p>Ready to learn more?<br/> <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p>Deviner l'état de votre vanne ? Mieux vaut vérifier. La nouvelle <b>State Feedback Pinch Valve</b> de Clippard fournit un retour d'information en temps réel — pour plus de sécurité et un contrôle plus intelligent des processus.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Surveillance en temps réel :</b> le signal électrique reflète le fonctionnement de la vanne</li> <li>• <b>LED intégrées :</b> couleurs distinctes pour l'alimentation, le déclenchement, le retour et les alertes</li> <li>• <b>Fonctionne en boucle fermée :</b> pour un contrôle intelligent et précis</li> <li>• <b>Plug-and-play :</b> intégration simple aux systèmes 12 ou 24 VDC</li> </ul> <p>👉 En savoir plus ? <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p><b>Raten war gestern.</b> Mit Clippards neuer <b>State Feedback Pinch Valve</b> wissen Sie in Echtzeit, was Ihr Ventil tut – für mehr Sicherheit und intelligente Prozesssteuerung.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Echtzeit-Status:</b> Das elektrische Signal spiegelt die Ventilbewegung wider</li> <li>• <b>LED-Anzeigen:</b> Verschiedene Farben für Strom, Trigger, Feedback und Warnungen</li> <li>• <b>Closed-Loop-fähig:</b> Für präzise, intelligente Regelung</li> <li>• <b>Plug-and-Play:</b> Einfach integrierbar in 12- oder 24-VDC-Systeme</li> </ul> <p>👉 Mehr erfahren?<br/> <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p><b>Raden naar de status van je ventiel? Liever niet.</b> De nieuwe <b>State Feedback Pinch Valve</b> van Clippard geeft je real-time feedback. Dat zorgt voor meer veiligheid en slimme procesbesturing.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Real-time status:</b> het elektrisch signaal weerspiegelt de ventielwerking</li> <li>• <b>LED-lampjes:</b> aparte kleuren voor stroom, trigger, feedback en waarschuwingen</li> <li>• <b>Closed-loop ready:</b> voor een intelligente, precieze regeling</li> <li>• <b>Plug-and-play:</b> eenvoudig te integreren met 12 of 24 VDC-systemen</li> </ul> <p>👉 Meer weten?<br/> <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> |
| <p>For regulated environments, Clippard's State Feedback Pinch Valve delivers the</p>   | <p>Dans les environnements réglementés, la State</p>   | <p>In regulierten Umgebungen bietet Clippards State Feedback Pinch Valve die</p>  | <p>In gereguleerde omgevingen biedt Clippards State Feedback Pinch Valve de</p>   |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <p>traceability, safety, and real-time verification you need—without external sensors.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Cycle Data:</b> Record every valve shift for validation and compliance logs</li> <li>• <b>Fast Response:</b> &lt;50 ms response time ensures accurate, repeatable data capture</li> <li>• <b>Built-In Diagnostics:</b> Color-coded LEDs detect and display faults instantly</li> <li>• <b>No Extras Needed:</b> Eliminates costly flow meters or position sensors</li> </ul> <p>Ready to learn more? <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p>Feedback Pinch Valve de Clippard offre la traçabilité, la sécurité et la vérification en temps réel dont vous avez besoin — sans capteurs externes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Données de cycles :</b> enregistrez chaque mouvement de vanne pour la validation et la conformité</li> <li>• <b>Réponse rapide :</b> &lt;50 ms pour une acquisition de données précise et répétable</li> <li>• <b>Diagnostic intégré :</b> grâce aux LED colorées, les défauts sont visibles en un coup d'œil</li> <li>• <b>Aucun accessoire nécessaire :</b> élimine les débitmètres ou capteurs de position coûteux</li> </ul> <p>👉 En savoir plus ? <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p>Rückverfolgbarkeit, Sicherheit und Echtzeit-Überprüfung, die Sie brauchen – ganz ohne externe Sensoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zyklusdaten:</b> Erfasst jede Ventilbewegung zur Validierung und Dokumentation</li> <li>• <b>Schnelle Reaktion:</b> &lt;50 ms für präzise, wiederholbare Datenerfassung</li> <li>• <b>Integrierte Diagnose:</b> Farbige LEDs zeigen Störungen auf einen Blick</li> <li>• <b>Keine Zusatzgeräte nötig:</b> Spart teure Durchflussmesser oder Positionssensoren</li> </ul> <p>👉 Mehr erfahren? <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> | <p>traceerbaarheid, veiligheid en real-time verificatie die je nodig hebt — zonder externe sensoren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Cycledata:</b> registreer elke kleppositie voor validatie en compliance</li> <li>• <b>Snelle respons:</b> &lt;50 ms voor nauwkeurige, herhaalbare datacaptatie</li> <li>• <b>Ingebouwde diagnostiek:</b> met de kleurgecodeerde LED's zie je storingen in één oogopslag</li> <li>• <b>Geen extra's nodig:</b> maakt dure flowmeters of positie-sensoren overbodig</li> </ul> <p>👉 Meer weten? <a href="http://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a></p> |
| <p>If your system needs valve verification, this is for you!</p> <p>Clippard's State Feedback Pinch Valve transforms a standard pinch valve into a verified, data-ready control component for:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smart automation and process control</li> <li>• Medical &amp; analytical instrumentation</li> <li>• High-cycle OEM applications</li> <li>• Systems under FDA, ISO, or data-logging compliance</li> </ul> <p>👉 Ready to learn more?</p>   | <p>Votre système a besoin de vérifier l'état des vannes ? Cette solution est faite pour vous : La State Feedback Pinch Valve de Clippard transforme une vanne standard en un composant de commande intelligent, avec retour de données intégré — idéal pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'automatisation intelligente et le contrôle des processus</li> <li>• L'instrumentation médicale et d'analyse</li> <li>• Les applications OEM à cadences élevées</li> <li>• Les systèmes soumis aux normes FDA, ISO ou de traçabilité des données</li> </ul>  | <p>Muss Ihr System die Ventilfunktion überwachen? Dann ist das genau das Richtige für Sie: Clippards State Feedback Pinch Valve verwandelt ein Standardventil in ein intelligentes Steuerungselement mit integriertem Daten-Feedback – ideal für:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intelligente Automatisierung und Prozesssteuerung</li> <li>• Medizinische und analytische Instrumentierung</li> <li>• Hochzyklische OEM-Anwendungen</li> <li>• Systeme mit FDA-, ISO- oder Datenprotokollierungs-Anforderungen</li> </ul>   | <p>Moet je systeem ventielverificatie ondersteunen? Dan is dit iets voor jou! Clippards State Feedback Pinch Valve maakt van een standaard pinch valve een data-gereed, verifieerbare regelcomponent — ideaal voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Slimme automatisatie en procesbesturing</li> <li>• Medische en analytische instrumentatie</li> <li>• OEM-toepassingen met hoge schakelcycli</li> <li>• Systemen onder FDA-, ISO- of datalogging-vereisten</li> </ul>   |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <a href="https://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a> | 👉 En savoir plus<br>? <a href="https://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a> | 👉 Mehr erfahren? <a href="https://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/<br/>state-feedback</a> | 👉 Meer weten?<br><a href="https://shop.clippard.eu/link/state-feedback">shop.clippard.eu/link/state-feedback</a> |
|---|---|---|--|