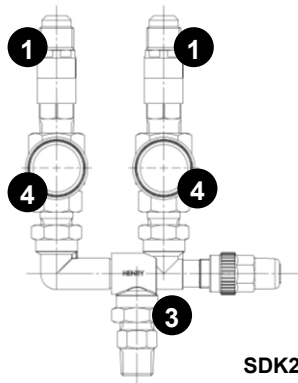
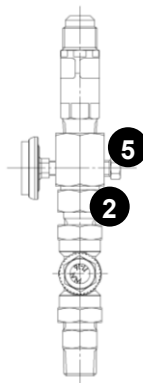




English



SDK2



SDK2H0

Key

1. PRV
2. Rupture Disc
3. Three-Way Valve
4. Pressure Indicator Gauge
5. 1/8" NPT Plug

Product Description

The function of a Safety Device Kit (SDK) is to protect against overpressure. For safety reasons, excessive over-pressure in any part of the refrigeration system must be avoided. SDKs provide a convenient solution with all required components packaged together.

SDKs include PRVs, Rupture Discs and Three Way Dual Shut-Off Valves ('2' models only), along with pressure indicator gauges to clearly show when the active PRV and Rupture Disc have discharged, and blanking plugs if the secondary rupture disc access port is not required. The kits are suitable for use on male or female connections with the use of the included adaptor/pipe nipple.

Component	SDK1	SDK2	SDK2X	SDK2H0	SDK2H1
PRV	5231B	5231B x2	5231BX x2	5700 x2	5701AX x2
Rupture Disc	5526	5526 x2	5526 x2	5625 x2	5626 x2
Three-Way Valve	None	925 (with hex nipple)	935M	933MR	935MR
Pressure Gauge	G16	G16 x2	G16 x2	G20 x2	G20 x2
1/8" NPT Plug	A0624	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2

Mounting Instructions

Always use wrenching surfaces provided to assemble and mount an SDK. Where PRVs and Rupture Discs provide upper and lower surfaces, always use the lower wrenching surface to mount the component itself and the upper wrenching surface for stabilisation during the attachment of downstream components.

Detailed Operating Instructions can be found in the relevant Instruction Sheets for each component. Click on the relevant link or scan the QR Code in the table below to view:

PRODUCT INSTRUCTION SHEET LINKS					
Standard Range PRV (5231B)	X-Series PRV (5231BX)	High Pressure PRV (5700 & 5701AX)	92-Series Three-Way Valve	93-Series Three-Way Valve	Rupture Discs
Click to View	Click to View	Click to View	Click to View	Click to View	Click to View

Warnings

1. The application, selection and installation of a Henry SDK Assembly should only be undertaken by suitably qualified or experienced personnel.
2. The system should be de-pressurised before removing or installing an SDK. Failure to do so may result in bodily injury.
3. **Never leave a three-way valve in mid position.** The valve should always be fully engaged to one outlet port. Failure to do so could result in incorrect operation of relief devices fitted to the three-way valve.

IF IN DOUBT, CONTACT
HENRY TECHNOLOGIES

For local contact details,
select the "Contact Us" option at:

www.henry-group.net

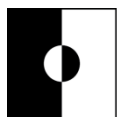
DECLARATION OF CONFORMITY

To view and download the Declaration of Conformity for your product, visit:
www.henry-group.net/technical/united-kingdom
or scan the QR Code opposite:

For PRVs, select **Products Manufactured in the UK > Pressure Relief Valves**, and open the folder matching the ID Code on your valve. Use the **Model Number** (e.g. 5231B) and **Set Pressure** (e.g. 27.6 barg) to locate, view and download your DoC.

For Rupture Discs, select **Products Manufactured in the UK > Other Products > Rupture Discs** and use the Manufacturing Code from your Disc to locate your DoC.





HENRY

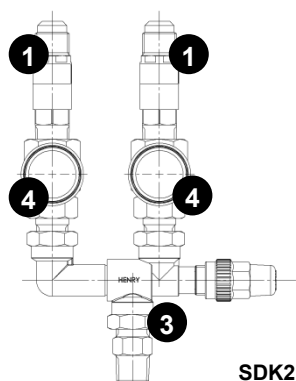
®

www.henry-group.net

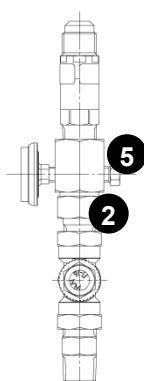
Application & Installation Instructions Sentry Safety Device Kits (SDK)

6-025-5037 revB / ECN: S23-2020

Français

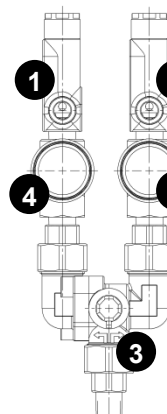


SDK2

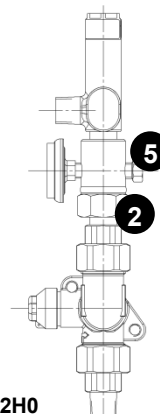


Légende

1. Soupape de sécurité
2. Disque de rupture
3. Soupape à trois voies
4. Manomètre
5. Bouchon NPT 1/8"



SDK2H0



Description du produit

La fonction d'un Safety Device Kit (SDK) est de protéger contre la surpression. Pour des raisons de sécurité, une surpression excessive dans toute partie du système de réfrigération doit être évitée. Les SDK fournissent une solution pratique avec tous les composants requis emballés ensemble.

Les SDK comprennent des soupapes de sécurité, des disques de rupture et des soupapes d'arrêt à trois voies (modèles « 2 » uniquement), ainsi que des manomètres pour afficher clairement lorsque la soupape de décharge et le disque de rupture actifs ont été déchargés, et des bouchons obturateurs si le port d'accès secondaire du disque de rupture n'est pas requis. Les kits conviennent pour une utilisation sur des raccords mâles ou femelles avec l'utilisation de l'adaptateur/embout de tuyau.

Composant	SDK1	SDK2	SDK2X	SDK2H0	SDK2H1
Soupape de sécurité	5231B	5231B x2	5231BX x2	5700 x2	5701AX x2
Disque de rupture	5526	5526 x2	5526 x2	5625 x2	5626 x2
Soupape à trois voies	None	925 (avec embout hexagonal)	935M	933MR	935MR
Manomètre	G16	G16 x2	G16 x2	G20 x2	G20 x2
Bouchon NPT 1/8"	A0624	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2

Instructions de montage

Toujours utiliser les surfaces d'entraînement fournies pour assembler et monter un SDK. Lorsque les soupapes de sécurité et les disques de rupture fournissent des surfaces supérieure et inférieure, toujours utiliser la surface d'entraînement inférieure pour monter le composant lui-même et la surface d'entraînement supérieure pour la stabilisation pendant le raccordement de composants en aval.

Les instructions d'utilisation détaillées sont disponibles dans les fiches d'instructions pertinentes pour chaque composant. Cliquer sur le lien pertinent ou scanner le code QR dans le tableau ci-dessous pour visualiser :

LIENS DES FICHES D'INSTRUCTIONS DES PRODUITS					
Standard Range PRV (5231B)	X-Series PRV (5231BX)	High Pressure PRV (5700 & 5701AX)	92-Series Three-Way Valve	93-Series Three-Way Valve	Rupture Discs
Cliquez pour afficher	Cliquez pour afficher	Cliquez pour afficher	Cliquez pour afficher	Cliquez pour afficher	Cliquez pour afficher

Avertissements

1. L'application, la sélection et l'installation d'un ensemble de Henry SDK ne doivent être effectuées que par des personnes dûment qualifiées ou expérimentées.
2. Le système doit être dépressurisé avant de retirer ou d'installer un SDK. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures.
3. **Ne jamais laisser une soupape à trois voies en position médiane.** La soupape doit toujours être entièrement engagée à un port de sortie. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un fonctionnement incorrect des dispositifs de sécurité installés sur la soupape à trois voies.

EN CAS DE DOUTE, COMMUNIQUER AVEC HENRY TECHNOLOGIES

Pour connaître les coordonnées locales, sélectionnez l'option « Contact Us » à l'adresse:

www.henry-group.net

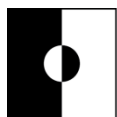
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Pour visualiser et télécharger la déclaration de conformité, visitez :
www.henry-group.net/technical/united-kingdom
ou scannez le code QR ci-contre :

Pour les soupapes de décharge, sélectionnez **Products Manufactured in the UK > Pressure Relief Valves**, et ouvrez le dossier correspondant au code d'identification de votre soupape. Utilisez le **numéro de modèle** (par exemple 5231B) et la **pression de réglage** (par exemple 27,6 barg) pour trouver, visualiser et télécharger votre DoC.

Pour les disques de rupture, sélectionnez **Products Manufactured in the UK > Other Products > Rupture Discs** et utilisez le **code de fabrication** de votre disque pour localiser votre DoC.





HENRY

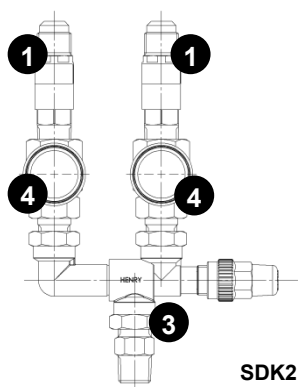
®

www.henry-group.net

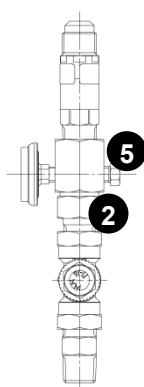
Application & Installation Instructions
Sentry Safety Device Kits (SDK)

6-025-5037 revB / ECN: S23-2020

Deutsch



SDK2



SDK2H0

Übersicht

1. Druckentlastungsventil
2. Berstscheibe
3. Dreiwegeventil
4. Manometer für Druckanzeige
5. 1/8" NPT-Anschluss

Produktbeschreibung

Ein Safety Device Kit (SDK) hat die Aufgabe, vor Überdruck zu schützen. Aus Sicherheitsgründen muss ein zu hoher Druck in allen Teilen des Kältesystems vermieden werden. SDKs stellen praktische Lösungen dar, bei denen alle erforderlichen Komponenten in einem Paket enthalten sind.

SDKs umfassen Druckentlastungsventile (PRV), Berstscheiben und Dreiwege-Doppelabsperrentile (nur mit Modellbezeichnung „2“) sowie Manometer für die klare Anzeige, wann das aktive Druckentlastungsventil und die Berstscheibe abgelassen haben, und Blindstopfen, wenn der sekundäre Berstscheiben-Zugangsanschluss nicht benötigt wird. Die Kits können mit Hilfe des mitgelieferten Adapters/Rohnippels sowohl für Außen- als auch für Innengewinde verwendet werden.

Komponente	SDK1	SDK2	SDK2X	SDK2H0	SDK2H1
Druckentlastungsventil	5231B	5231B x2	5231BX x2	5700 x2	5701AX x2
Berstscheibe	5526	5526 x2	5526 x2	5625 x2	5626 x2
Dreiwegeventil	None	925 (mit Sechskant-Nippel)	935M	933MR	935MR
Manometer	G16	G16 x2	G16 x2	G20 x2	G20 x2
1/8" NPT-Anschluss	A0624	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2

Montageanweisungen

Bei der Montage eines SDKs sind stets die entsprechenden Schlüsselflächen zu verwenden. Bei Druckentlastungsventilen und Berstscheiben, die über obere und untere Flächen verfügen, ist immer die untere Fläche für die Montage des Bauteils selbst und die obere Fläche für die Stabilisierung bei der Befestigung nachgeschalteter Bauteile zu verwenden.

Ausführliche Betriebsanweisungen sind den jeweiligen Anweisungsblättern der einzelnen Komponenten zu entnehmen. Klicken Sie auf den entsprechenden Link oder scannen Sie den QR-Code in der nachstehenden Tabelle, um ihn aufzurufen:

LINKS ZU PRODUKTANWEISUNGEN					
Standard Range PRV (5231B)	X-Series PRV (5231BX)	High Pressure PRV (5700 & 5701AX)	92-Series Three-Way Valve	93-Series Three-Way Valve	Rupture Discs
Zum Anzeigen klicken	Zum Anzeigen klicken	Zum Anzeigen klicken	Zum Anzeigen klicken	Zum Anzeigen klicken	Zum Anzeigen klicken

Warnhinweise

1. Anwendung, Auswahl und Einbau von Henry SDK Baugruppen sollten nur von entsprechend qualifiziertem oder erfahrenem Personal vorgenommen werden.
2. Vor Aus- oder Einbau eines SDKs ist das System drucklos zu machen. Bei Nichtbeachtung drohen Verletzungen.
3. **Ein Dreiwegeventil darf niemals in Mittelstellung belassen werden.** Das Ventil sollte immer vollständig in Richtung eines Auslasses geöffnet sein. Andernfalls können die am Dreiwegeventil angebrachten Abblasevorrichtungen nicht ordnungsgemäß funktionieren.

**WENN SIE ZWEIFEL HABEN,
WENDEN SIE SICH AN
HENRY TECHNOLOGIES**

Für lokale Kontaktinformationen,
wählen Sie die Option "Contact
Us" unter;

www.henry-group.net

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Sie können die Konformitätserklärung hier einsehen und herunterladen:

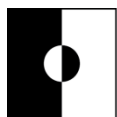
www.henry-group.net/technical/united-kingdom

Scannen Sie alternativ den nebenstehenden QR-Code, um die Seite direkt aufzurufen:

Wählen Sie für Druckentlastungsventile **Products Manufactured in the UK > Pressure Relief Valves**. Öffnen Sie dann den Ordner, dessen Bezeichnung dem auf dem Ventil angegebenen ID-Code entspricht. Verwenden Sie die **Modellnummer** (z. B. 5231B) und den **Anspruchdruck** (z. B. 27,6 barg), um Ihre Konformitätserklärung zu suchen, anzuzeigen und herunterzuladen.

Wählen Sie für Berstscheiben **Products Manufactured in the UK > Other Products > Rupture Discs** und suchen Sie Ihre Konformitätserklärung mit dem Herstellungscode Ihrer Scheibe.





HENRY

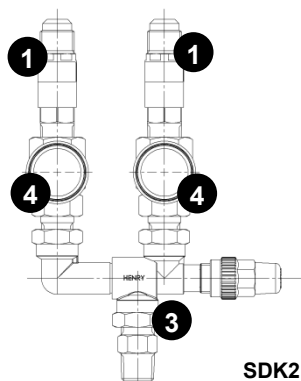
®

www.henry-group.net

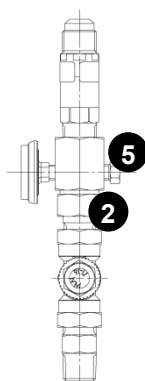
Application & Installation Instructions Sentry Safety Device Kits (SDK)

6-025-5037 revB / ECN: S23-2020

Italiano

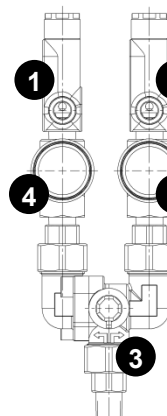


SDK2

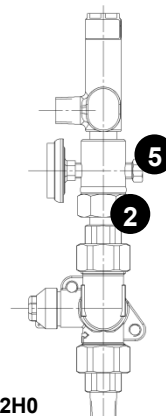


Legenda

1. Valvola PRV
2. Disco di rottura
3. Valvola a tre vie
4. Manometro indicatore di pressione
5. Spinotto NPT da 1/8"



SDK2H0



Descrizione del prodotto

La funzione di un SDK (Safety Device Kit) è quella di proteggere dalla sovrappressione. Per motivi di sicurezza, è necessario evitare eccessive sovrappressioni in qualsiasi punto del sistema di refrigerazione. Gli SDK forniscono una soluzione conveniente che include tutti i componenti necessari.

Gli SDK includono valvole PRV, dischi di rottura e valvole a tre vie a doppia chiusura (solo modelli "2"), manometri indicatori di pressione per mostrare chiaramente lo scaricamento della valvola PRV e del disco di rottura attivi e tappi di chiusura, qualora la porta di accesso del disco di rottura secondario non fosse richiesta. I kit sono adatti per l'uso su collegamenti maschio o femmina con l'uso dell'adattatore/del nipplo incluso.

Componente	SDK1	SDK2	SDK2X	SDK2H0	SDK2H1
Valvola PRV	5231B	5231B x2	5231BX x2	5700 x2	5701AX x2
Disco di rottura	5526	5526 x2	5526 x2	5625 x2	5626 x2
Valvola a tre vie	None	925 (con nipplo esagonale)	935M	933MR	935MR
Manometro di pressione	G16	G16 x2	G16 x2	G20 x2	G20 x2
Spinotto NPT da 1/8"	A0624	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2

Istruzioni di montaggio

Utilizzare sempre le superfici di serraggio fornite per assemblare e montare un SDK. Laddove le valvole PRV e i dischi di rottura forniscano superfici superiori e inferiori, utilizzare sempre la superficie di serraggio inferiore per montare il componente stesso e la superficie di serraggio superiore per la stabilizzazione durante il fissaggio dei componenti a valle.

Le istruzioni operative dettagliate sono disponibili nei relativi fogli di istruzioni per ciascun componente. Fare clic sul collegamento pertinente o scansionare il codice QR nella tabella sottostante per visualizzare:

COLLEGAMENTI AL FOGLIO DI ISTRUZIONI DEL PRODOTTO					
Standard Range PRV (5231B)	X-Series PRV (5231BX)	High Pressure PRV (5700 & 5701AX)	92-Series Three-Way Valve	93-Series Three-Way Valve	Rupture Discs
Fai clic per vedere	Fai clic per vedere	Fai clic per vedere	Fai clic per vedere	Fai clic per vedere	Fai clic per vedere

Avvertenze

1. L'applicazione, la selezione e l'installazione di un assemblaggio Henry SDK devono essere effettuate solo da personale adeguatamente qualificato o esperto.
2. È necessario depressurizzare il sistema prima della rimozione o dell'installazione di un SDK. In caso contrario, potrebbero verificarsi lesioni personali.
3. **Non lasciare mai una valvola a tre vie in posizione centrale.** La valvola deve essere sempre completamente inserita in una porta di uscita. In caso contrario, potrebbe verificarsi un funzionamento errato dei dispositivi di sfiato montati sulla valvola a tre vie.

PER OGNI DUBBIO, CONTATTARE HENRY TECHNOLOGIES

Per maggiore informazione del contatto locale, selezionare l'opzione "Contact Us" a:

www.henry-group.net

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Per visualizzare e scaricare la Dichiarazione di conformità, visitare il sito:
www.henry-group.net/technical/united-kingdom
o scansionare il codice QR qui a fianco:

Per le valvole PRV, selezionare **Products Manufactured in the UK > Pressure Relief Valves** e aprire la cartella corrispondente al codice ID della valvola. Per individuare, aprire e scaricare la Dichiarazione di conformità, utilizzare il **numero di modello** (ad esempio 5231B) e la **pressione impostata** (ad esempio 27,6 barg).

Per i dischi di rottura, selezionare **Products Manufactured in the UK > Other Products > Rupture Discs** e utilizzare il codice di produzione del disco specifico per individuare la relativa Dichiarazione di conformità.





HENRY

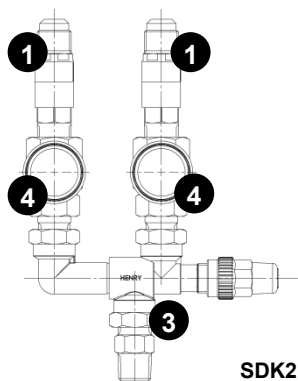
®

www.henry-group.net

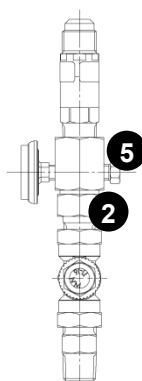
Application & Installation Instructions Sentry Safety Device Kits (SDK)

6-025-5037 revB / ECN: S23-2020

Español



SDK2



SDK2H0

Leyenda

1. PRV
2. Disco de ruptura
3. Válvula de tres vías
4. Manómetro indicador de presión
5. Tapón NPT de 1/8"

Descripción del producto

La función de un Safety Device Kit (SDK) es proteger contra una posible sobrepresión. Por motivos de seguridad, debe evitarse un exceso de sobrepresión en cualquier parte del sistema de refrigeración. Los SDK son la solución idónea ya que proporcionan todos los componentes necesarios.

Los SDK incluyen válvulas reguladoras de presión (PRV, por sus siglas en inglés), discos de ruptura y válvulas de cierre de tres vías (únicamente 2 modelos), junto con manómetros indicadores de presión para mostrar con claridad cuándo se descargan la PRV y el disco de ruptura activos, así como tapones ciegos si no se necesita el puerto de acceso al disco de ruptura secundario. Los kits son aptos para su uso en conexiones macho y hembra con la boquilla de tubo o el adaptador incluido.

Componente	SDK1	SDK2	SDK2X	SDK2H0	SDK2H1
PRV	5231B	5231B x2	5231BX x2	5700 x2	5701AX x2
Disco de ruptura	5526	5526 x2	5526 x2	5625 x2	5626 x2
Válvula de tres vías	None	925 (con boquilla hexagonal)	935M	933MR	935MR
Manómetro	G16	G16 x2	G16 x2	G20 x2	G20 x2
Tapón NPT de 1/8"	A0624	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2	A0624 x2

Instrucciones de instalación

Utilice siempre las superficies de acoplamiento proporcionadas para montar e instalar un SDK. En los casos en que las PRV y los discos de ruptura proporcionen superficies superiores e inferiores, utilice siempre la superficie de acoplamiento inferior para montar el componente y la superficie de acoplamiento superior para la estabilización durante la conexión de los componentes posteriores.

Se pueden consultar las instrucciones de uso detalladas en las hojas de instrucciones correspondientes para cada componente. Haga clic en el enlace correspondiente o escanee el código QR en la siguiente tabla para ver:

ENLACES A LAS HOJAS DE INSTRUCCIONES DE PRODUCTO					
Standard Range PRV (5231B)	X-Series PRV (5231BX)	High Pressure PRV (5700 & 5701AX)	92-Series Three-Way Valve	93-Series Three-Way Valve	Rupture Discs
Haga clic para ver	Haga clic para ver	Haga clic para ver	Haga clic para ver	Haga clic para ver	Haga clic para ver

Advertencias

1. Solo el personal debidamente cualificado o experimentado debe encargarse de la aplicación, selección e instalación de un conjunto Henry SDK.
2. Es necesario despresurizar el sistema antes de extraer o instalar un SDK. El incumplimiento de esta advertencia puede ocasionar lesiones físicas.
3. **No deje nunca una válvula de tres vías en una posición intermedia.** La válvula debe estar siempre completamente conectada a un puerto de salida. El incumplimiento de esta advertencia puede provocar un mal funcionamiento de los dispositivos de alivio instalados en la válvula de tres vías.

**EN CASO DE DUDAS,
CONTACTE CON HENRY
TECHNOLOGIES**

Para los datos de contacto local,
seleccione la opción "Contact Us" en;

www.henry-group.net

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Para ver y descargar la Declaración de conformidad, visite:
www.henry-group.net/technical/united-kingdom
o escanee el código QR que aparece al lado:

Para las PRV, seleccione **Products Manufactured in the UK > Pressure Relief Valves** y abra la carpeta que coincida con el código de identificación de su válvula. Utilice el **número de modelo** (p. ej., 5231B) y la **presión establecida** (p. ej., 27,6 barg) para localizar, visualizar y descargar su DoC.

Para los discos de ruptura, seleccione **Products Manufactured in the UK > Other Products > Rupture Discs** y utilice el código de fabricación del disco para localizar su DoC.

