

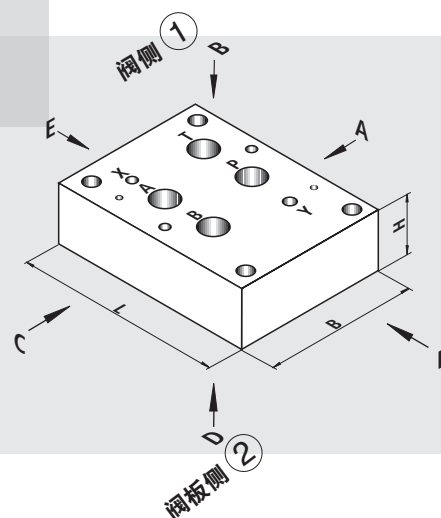
叠加阀板油口安装面符合 DIN 24340 形式 A 和 ISO 4401

RC 48056/04.06
替代对象：10.05

1/24

类型 HSZ 22

规格 22
组件系列 3X
最大工作压力 315 bar



目录

内容	页码	内容	页码
特点	2	功能组，压力功能	
叠加阀板 HSZ 22 的类型代码说明	2	- 补充详细信息	10
隔板		- 直动式溢流阀	11
- 不带油口的隔板	3	- 先导式减压阀	12-15
- 不带油口；带盲孔的隔板	4	功能组，组合压力和隔离功能	
- 带油口的隔板	5	- 补充详细信息	16
- 带连接的隔板	5	- 平衡功能	17
功能组，隔离功能		- 溢流和防气蚀功能	18, 19
- 补充详细信息	6	- 降低负载功能	20
- 单向阀	7, 8	功能组，流量控制功能	
- 液控单向阀	9	- 节流功能	21
		功能组，其他	
		- 逻辑功能	22, 23
		- 节流孔，密封件	24

有关可提供备件的信息，请访问：
www.boschrexroth.com/spc

特点

- 叠加阀板设计的垂直叠加模块

- 补充现有叠加阀板产品范围

- 在多安装面模块化阀板系统 IH20 或 vario 板上安装为个别模块或垂直叠加装配件

- 不同的组合方式以及后续变动或功能扩展将带来很大的变化
- 最大工作压力

• 不带阀功能：315 bar

• 带阀功能：最大 315 bar（取决于所装配的阀）

- 重量数据包括已安装的阀

叠加阀板 HSZ 22 的类型代码说明

HSZ 22 B

1

– 3X/

2

3

4

*

1

功能版本的序列号范围

001 ... 999（由工厂确定）

2

密封件类型：

NBR 密封件

= M（标准）

（其它密封件备询）

FKM 密封件

= V

注意：请务必遵守密封件与所用液压油的兼容性！

3

连接类型：

无外部连接

= 00

符合 DIN 3852 部分规定的连接

= 01

符合 DIN ISO 228 的螺纹

（管螺纹）

4

*

明文形式的更多详细信息

订货示例：

材料编号	类型名称	组件名称
R900901980	HSZ 22 B036-3X/M01	不带阀功能的叠加阀板
R900959272	HSZ 22 B181-3X/05M01	使用固定阀配置的叠加阀板
R900900309	HSZ 22 B106-3X/ <div>1516S200</div> M00	使用可选阀配置的叠加阀板

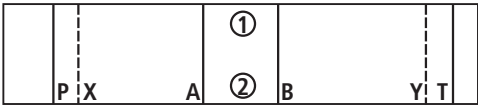
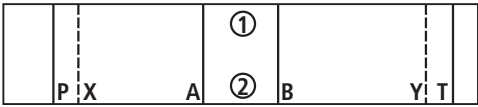
有关装配有阀门的叠加阀板的类型代码和订货示例，请参阅相关的功能组！

装配有可选阀的叠加阀板可作为完整元件（安装有阀门）或装配件组件（只有密封件，塞螺钉，铭牌）。

• 有关数据表中未提供的回路和版本，请向我们咨询！

• HSZ 板中的连接螺纹始终用耐压密封塞封闭。

不带连接的隔板 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B007-3X/M00 R901005966		160 x 117 x 20 2.7 kg	R901005941 油路 X 和 Y 中提供的 螺纹 M12 x 1.5
叠加阀板	HSZ 22 B004-3X/M00 R900907504		160 x 117 x 50 6.8 kg	R900267861

不带油口；带盲孔的隔板
(① = 组件侧，② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ A00M00 R900785382		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ B00M00 R900785411		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ P00M00 R900785418		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ T00M00 R900785417		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ X00M00 R900785419		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ Y00M00 R900785420		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370
叠加阀板	HSZ 22 B452-3X/ X00Y00M00 R900785421		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900785370

带油口的隔板 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B036-3X/M01 R900901980		160 x 117 x 40 5.4 kg E 侧 F 侧 A, T, X B, P, Y G1/4 G1/4	R900266840
叠加阀板	HSZ 22 B021-3X/M01 R900900605		170 x 117 x 80 11.6 kg F 侧 P G1 1/2	R900266623
叠加阀板	HSZ 22 B065-3X/M01 R900547682		170 x 117 x 80 11.5 kg E 侧 F 侧 T P G1 1/2 G1 1/2	R900255851
叠加阀板	HSZ 22 B048-3X/M01 R900533129		170 x 117 x 80 11.5 kg E 侧 F 侧 A B G1 1/2 G1 1/2	R900265145

带连接的隔板 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B061-3X/M00 R900910922		160 x 117 x 110 15.0 kg	R900268465

功能组，隔离功能

示例： HSZ 22 B

1

 – 3X/

11

2

3

集成隔离功能的叠加阀板（整套元件）的补充详细信息：

11	<div></div>	M-SR20..., M-SR25..., M-SR30... 类型 单向阀（插装式）的开启压力	0.5 bar	= 05
12.1	<div></div>	Z1S22... : 类型 (插装式/叠加阀板) 单向阀的开启压力	开启压力 0.5 bar 开启压力 3.0 bar 开启压力 5.0 bar	= 1 = 2 = 3
13	<div></div>	Z2S22... : 类型 (先导式) 单向阀的开启压力	开启压力 3.0 bar 开启压力 5.0 bar 开启压力 7.5 bar 开启压力 10.0 bar	= 1 = 2 = 3 = 4
14	<div></div>	密封件类型： (其它密封件备询)	NBR 密封件 FKM 密封件	= 无代码 = V

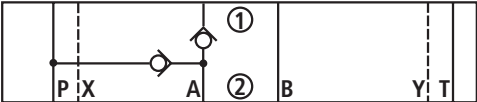
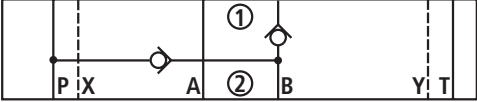
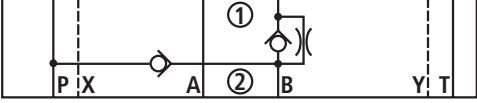
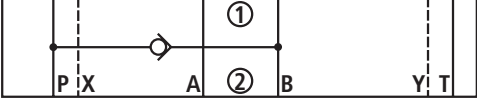
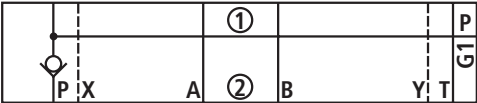
注意：请务必遵守密封件与所用液压油的兼容性！

单向阀 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	<div>Z1S 22 P^{12.1}<input type="text"/>-1X/¹⁴<input type="text"/></div>		155 x 115 x 55 6.4 kg	R900263207
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	<div>Z1S 22 C^{12.1}<input type="text"/>-1X/¹⁴<input type="text"/></div>		155 x 115 x 55 6.4 kg	R900263207
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	<div>Z1S 22 T^{12.1}<input type="text"/>-1X/¹⁴<input type="text"/></div>		155 x 115 x 55 6.4 kg	R900263207
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	<div>Z1S 22 D^{12.1}<input type="text"/>-1X/¹⁴<input type="text"/></div>		155 x 115 x 55 6.4 kg	R900263207
遵循第 6 页上的完整类型名称。				

整套元件的订货示例：Z1S 22 P^{12.1}-1X/¹⁴

单向阀 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B184-3X/05M00 R900724088 装配有下列阀的叠加阀板： 单向阀 (插装式)		290 x 117 x 140 34.4 kg	R900724546 RC 20380
叠加阀板	HSZ 22 B187-3X/05M00 R900902917 装配有下列阀的叠加阀板： 单向阀 (插装式)		225 x 117 x 140 26.7 kg	R900263130 RC 20380
叠加阀板	HSZ 22 B330-3X/05- 51 D □ M00 装配有下列阀的叠加阀板： 单向阀 (插装式)		225 x 117 x 140 26.7 kg	R900263129 RC 20380 RN 115.06
叠加阀板	HSZ 22 B200-3X/05M00 R901010313 装配有下列阀的叠加阀板： 单向阀 (插装式)		210 x 117 x 80 14.2 kg	R900266409 RC 20380
叠加阀板	HSZ 22 B181-3X/05M01 R900959272 装配有下列阀的叠加阀板： 单向阀 (插装式)		240 x 117 x 120 24.4 kg F 侧 P G1	R900277608 RC 20380

订货示例

整套元件：HSZ 22 B200-3X/¹¹05²³_{M00}

整套元件：HSZ 22 B330-3X/¹¹05⁵¹²³_{D08M00}

遵循第 6 页上的完整类型名称。

液控单向阀 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	¹³ Z2S 22 A□-5X/□ ¹⁴ SO40		210 x 117 x 100 12 kg F 侧 X G1/4	RC 21564
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	¹³ Z2S 22 B□-5X/□ ¹⁴ SO40		210 x 117 x 100 12 kg E 侧 X G1/4	RC 21564
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	¹³ Z2S 22 A□-5X/□ ¹⁴ SO60		210 x 117 x 100 12 kg	RC 21564
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	¹³ Z2S 22 B□-5X/□ ¹⁴ SO60		210 x 117 x 100 12 kg	RC 21564
遵循第 6 页上的完整类型名称。				
叠加阀板	HSZ 22-31029-BA/ G24NK4M01 R900782835 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式单向阀 二位四通方 向阀 SL 30 PA2-4X/ 4WE 6 D6X/ EG24N9K4		230 x 140 x 210 67.3 kg A 侧 MA, MB, X G1/4	R900782917 RC 21468 RC 23178 E 侧和 F 侧的 SL 阀 A 侧的方向阀 通道 X 中提供的螺 纹 M12 x 1.5
(偏差需要不同的类型名称和材料编号)				

功能组，压力功能

示例： HSZ 22 B – 3X/

集成压力功能的叠加阀板（整套元件）的补充详细信息：

14 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	密封件类型： （其它密封件备询） 注意：请务必遵守密封件与所用液压油的兼容性！	NBR 密封件 FKM 密封件 = 无代码 = V
15 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	DBD.30...：类型 溢流阀的调节元件	六角定位螺钉和保护帽 旋钮 可锁定旋钮 = S = H ¹⁾ = A ¹⁾
16 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	DBD.30...：类型 溢流阀的压力设置 注意：完整类型的代码（）！	最高 25 bar 最高 50 bar 最高 100 bar 最高 200 bar 最高 315 bar = 25 (025) = 50 (050) = 100 = 200 = 315
37 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	DR20..., DR30...：类型 减压阀的调节元件	旋钮 六角套筒和保护帽 带刻度可锁定旋钮 带刻度旋钮 = 4 = 5 = 6 = 7
38 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	DR20..., DR30...：类型 减压阀的压力设置 注意：完整类型的代码（）！	次级压力 最高 50 bar 最高 100 bar 最高 200 bar 最高 315 bar = 50 (050) = 100 = 200 = 315
40 <div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>	DR 20..., DR 30...：类型 减压阀的单向阀	带单向阀 不带单向阀 = 无代码 = M

¹⁾ 请遵循安装尺寸！

先导式溢流阀 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B100-3X/□ □ M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		280 x 117 x 100 24.8 kg	R900266083 RC 25402 E 侧的 DBD
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B106-3X/□ □ M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		290 x 117 x 120 30.5 kg	R900264686 RC 25402 E 侧的 DBD
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B107-3X/□ □ M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		290 x 117 x 120 30.5 kg	R900264581 RC 25402 E 侧的 DBD
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B139-3X/□ □ M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		245 x 117 x 210 45.6 kg F 侧 T G1/4	R900278105 RC 25402 2 x E 侧的 DBD
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B105-3X/A□ □ ^{15 16} -B□ □M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		360 x 117 x 120 38.6 kg	R900265073 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	^{15 16} HSZ 22 B108-3X/A□ □ ^{15 16} -B□ □M00 ^{15 16 14} DBD□ 30 K1X/□ □		390 x 117 x 120 41.7 kg	R900266622 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD

订货示例

带两个溢流阀的整套元件：**HSZ 22 B105-3X/A**^{15 16}^{15 16}^{2 3}**S**²⁰⁰**-B**^{S²⁰⁰**M**⁰⁰}

遵循第 10 页上的完整类型名称。

保护的通道

先导式减压阀（DR 阀规格 20）（① = 组件侧，② = 阀板侧）

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B563-3X/ 37 38 □-□M01 DR 20-□-5X/□YM□ 37 38 14		210 x 117 x 150 32.0 kg F 侧 P G1/4	R900265747 RC 26892 E 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B563-3X/ 37 38 □-□YM01 DR 20-□-5X/□YM□ 37 38 14		210 x 117 x 150 32.0 kg F 侧 P, Y G1/4	R900265747 RC 26892 E 侧的 DR
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B573-3X/ 37 38 40 □-□□M01 DR 20-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		210 x 117 x 150 32.0 kg F 侧 A G1/4	R900265840 RC 26892 E 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B573-3X/ 37 38 40 □-□Y□M01 DR 20-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		210 x 117 x 150 32.0 kg F 侧 A, Y G1/4	R900265840 RC 26892 E 侧的 DR
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B574-3X/ 37 38 40 □-□□M01 DR 20-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		210 x 117 x 150 32.0 kg E 侧 B G1/4	R900267524 RC 26892 F 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y

先导式减压阀 (DR 阀规格 20) (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B574-3X/ 37 38 40 □-□Y□M01		210 x 117 x 150 32.0 kg E 侧 B, Y G1/4	R900267524 RC 26892 F 侧的 DR
装配有下列阀的叠加阀板: 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 20-□-5X/□Y□□			
叠加阀板	HSZ 22 B575-3X/A 37 38 37 38 40 □-□-□-□□M01		220 x 117 x 160 40.5 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B G1/4	R900265841 RC 26892 E 侧和 F 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
装配有下列阀的叠加阀板: 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 20-□-5X/□Y□□			
叠加阀板	HSZ 22 B575-3X/A 37 38 37 38 40 □-□-□-□Y□M01		220 x 117 x 160 40.5 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B, Y G1/4	R900265841 RC 26892 E 侧和 F 侧的 DR
装配有下列阀的叠加阀板: 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 20-□-5X/□Y□□			

先导式减压阀（DR 阀规格 30）（① = 组件侧，② = 阀板侧）

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B558-3X/ 37 38 □-□M01 DR 30-□-5X/□YM□ 37 38 14		200 x 120 x 151 34.3 kg E 侧 P G1/4	R900263198 RC 26892 F 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B558-3X/ 37 38 □-□YM01 DR 30-□-5X/□YM□ 37 38 14		200 x 120 x 151 34.3 kg E 侧 P, Y G1/4	R900263198 RC 26892 F 侧的 DR
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B561-3X/ 37 38 40 □-□□M01 DR 30-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		200 x 120 x 151 34.3 kg F 侧 A G1/4	R900263196 RC 26892 E 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B561-3X/ 37 38 40 □-□Y□M01 DR 30-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		200 x 120 x 151 34.3 kg F 侧 A, Y G1/4	R900263196 RC 26892 E 侧的 DR
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	HSZ 22 B571-3X/ 37 38 40 □-□□M01 DR 30-□-5X/□Y□□ 37 38 40 14		200 x 120 x 151 34.3 kg E 侧 B G1/4	R900255781 RC 26892 F 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y

先导式减压阀（DR 阀规格 30）（① = 组件侧，② = 阀板侧）

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B571-3X/ 37 38 40 □-□Y□M01		200 x 120 x 151 34.3 kg E 侧 B, Y G1/4	R900255781 RC 26892 F 侧的 DR
装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 30-□-5X/□Y□□			
叠加阀板	HSZ 22 B560-3X/A 37 38 37 38 40 □-□-□B□-□□M01		240 x 120 x 190 55.7 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B G1/4	R900263197 RC 26892 E 侧和 F 侧的 DR 插入耐压密封塞的 油口 Y
装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 30-□-5X/□Y□□			
叠加阀板	HSZ 22 B560-3X/A 37 38 37 38 40 □-□-□B□-□Y□M01		240 x 120 x 190 55.7 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B, Y G1/4	R900263197 RC 26892 E 侧和 F 侧的 DR
装配有下列阀的叠加阀板： 先导式减压阀	37 38 40 14 DR 30-□-5X/□Y□□			

订货示例

带一个减压阀的整套元件：HSZ 22 B563-3X/^{37 38 40 2 3}_{5-100 M M 01}

带两个减压阀的整套元件：HSZ 22 B575-3X/A^{37 38 37 38 40 2 3}_{5-100-B5-200 M M 01}

遵循第 10 页上的完整类型名称。

保护的通道

功能组，组合压力和隔离功能

负载下降功能的示例：**HSZ 22 B**

1

- 3X/L

39

45

2

3

集成压力和隔离功能的叠加阀板（整套元件）的补充详细信息：

<div>15</div> <div></div>	DBD.20..., DBD.30... : 类型 溢流阀的调节元件	六角定位螺钉和保护帽 旋钮 可锁定旋钮	= S = H ¹⁾ = A ¹⁾	<div>¹⁾ 请遵循安装尺寸！</div>
<div>16</div> <div></div>	DBD.20..., DBD.30... : 类型 溢流阀的压力设置 注意：完整类型的代码（）！	最高 25 bar 最高 50 bar 最高 100 bar 最高 200 bar 最高 315 bar	= 25 (025) = 50 (050) = 100 = 200 = 315	
<div>14</div> <div></div>	密封件类型： (其它密封件备询)	NBR 密封件 FKM 密封件	= 无代码 = V	
<div>44</div> <div></div>	负载下降 阀的开口比：	开口比 4.5 : 1 适用于具有可变负载条件和结构 相关波动的系统 开口比 10 : 1 适用于具有相对不变负载的系统 (其它开口比备询)	= G (标准) = H	
<div>39</div> <div></div>	调节范围	70 至 175 bar (设置 140) 140 至 350 bar (设置 210)	= K = J	
<div>45</div> <div></div>	开口比	4.5 : 1 10 : 1	= 4 = 10	

平衡功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B216-3X/ <div>15 16</div> <div>□ □</div> <div>M01</div>		290 x 117 x 120 30.5 kg <div>E 侧</div> <div>A</div> <div>G1/4</div>	R900264618 RC 25402 E 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	<div>15 16 14</div> <div>DBD □ 30 K1X/□ □</div>			
单向阀 (插装式)	<div>14</div> <div>M-SR 25 KE05-1X/□</div>			
叠加阀板	HSZ 22 B218-3X/ <div>15 16</div> <div>□ □</div> <div>M01</div>		290 x 117 x 120 30.5 kg <div>E 侧</div> <div>B</div> <div>G1/4</div>	R900264566 RC 25402 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	<div>15 16 14</div> <div>DBD □ 30 K1X/□ □</div>			
单向阀 (插装式)	<div>14</div> <div>M-SR 25 KE05-1X/□</div>			

整套元件的订货示例：HSZ 22 B218-3X/

15 16 2 3

S 025 M 01

叠加阀板	HSZ 22 B217-3X/ <div>15 16 15 16</div> <div>A □ □-B □ □ M01</div>		400 x 117 x 140 49.5 kg <div>E 侧</div> <div>A</div> <div>G1/4</div> <div>F 侧</div> <div>B</div> <div>G1/4</div>	R900239395 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	<div>15 16 14</div> <div>DBD □ 30 K1X/□ □</div>			
单向阀 (插装式)	<div>14</div> <div>M-SR 25 KE05-1X/□</div>			

整套元件的订货示例：HSZ 22 B217-3X/A

15 16 15 16 2 3

S 025-B S 025 M 01

保护的通道

遵循第 16 页上的完整类型名称。

溢流/防气蚀功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

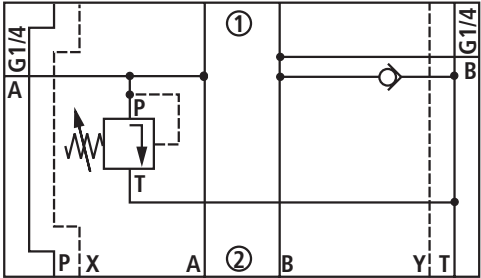
组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B214-3X/ 15 16 15 16 A□□-B□□M01		345 x 117 x 140 42.0 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B G1/4	R900276537 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	15 16 14 DBD□ 20 K1X/□□			
单向阀 (插装式)	14 M-SR 25 KE05-1X/□			
叠加阀板	HSZ 22 B590-3X/ 15 16 15 16 A□□-B□□M01		325 x 117 x 240 68.0 kg E 侧 A G1/4 F 侧 B G1/4	R900273785 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	15 16 14 DBD□ 30 K1X/□□			
单向阀 (插装式)	14 M-SR 30 KE05-1X/□			
叠加阀板	HSZ 22 B207-3X/ 15 16 15 16 A□□-B□□M00		240 x 117 x 130 27.5 kg	R900262897 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	15 16 14 DBD□ 20 K1X/□□			
单向阀 (插装式)	14 M-SR 20 KE05-1X/□			
叠加阀板	HSZ 22 B582-3X/ 15 16 15 16 A□□-B□□M00		390 x 117 x 160 54.0 kg	R900270358 RC 25402 E 侧和 F 侧的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	15 16 14 DBD□ 30 K1X/□□			
单向阀 (插装式)	14 M-SR 20 KE05-1X/□			

整套元件的订货示例：HSZ 22 B214-3X/A^{15 16}_{S 315}-B^{15 16}_{S 315}^{2 3}_{M 01}

保护的通道

遵循第 16 页上的完整类型名称。

溢流/防气蚀功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B222-3X/ 15 16 □ □ M01		300 x 120 x 180 46.0 kg <div>E 侧 F 侧 A B G1/4 G1/4</div>	R901007254 RC 25402 E 侧 的 DBD RC 20380
装配有下列阀的叠加阀板： 直动式溢流阀	15 16 14 DBD □ 30 K1X/□ □			
单向阀 (插装式)	14 M-SR 30 KE05-1X/□			

整套元件的订货示例：HSZ 22 B222-3X/¹⁵¹⁶²³

S

100

M

01

遵循第 16 页上的完整类型名称。

负载下降功能（整套元件）（① = 组件侧，② = 阀板侧）

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22 B430-3X/L 39 45 □ □ M01		250 x 117 x 140 30.0 kg F 侧 A G1/4	R901001247 RC 18115-09 RC 18115-13 E 侧的 CBG
装配有列阀的叠加阀板：	44 39 SENKBREMSVENTIL CBI □ -L □ N			
叠加阀板	HSZ 22 B431-3X/L 39 45 □ □ M01		250 x 117 x 140 30.0 kg E 侧 B G1/4	R900720707 RC 18115-09 RC 18115-13 F 侧的 CBG
装配有列阀的叠加阀板：	44 39 SENKBREMSVENTIL CBI □ -L □ N			

带一个负载下降阀的整套元件 39 45 2 3
订货示例：HSZ 22 B430-3X/L [K] [4] [M] [01]

单向阀的预载 = 2 bar

不适用于比例方向阀和双重油路（请咨询我们！）

有关详细的技术信息，请参阅 RC 18115-01。

遵循第 16 页上的完整类型名称。

节流功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

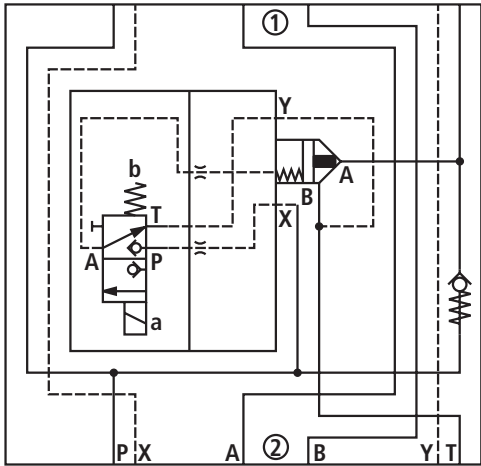
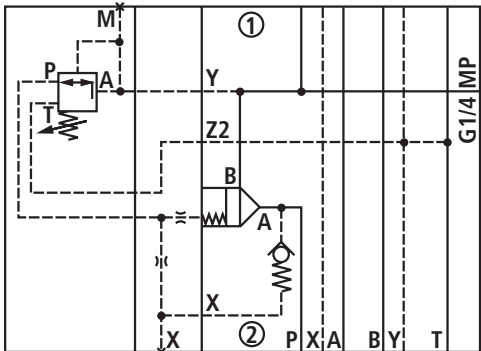
组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板 54 DUESE <input type="checkbox"/> R1/2-DIN906 有关材料编号, 请参阅第 24 页	HSZ 22 B085-3X/ 54 A <input type="checkbox"/> M00		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900786367 RN 115.06
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板 54 DUESE <input type="checkbox"/> R1/2-DIN906 有关材料编号, 请参阅第 24 页	HSZ 22 B085-3X/ 54 B <input type="checkbox"/> M00		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900786367 RN 115.06
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板 54 DUESE <input type="checkbox"/> R1/2-DIN906 有关材料编号, 请参阅第 24 页	HSZ 22 B085-3X/ 54 P <input type="checkbox"/> M00		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900786367 RN 115.06
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板 54 DUESE <input type="checkbox"/> R1/2-DIN906 有关材料编号, 请参阅第 24 页	HSZ 22 B085-3X/ 54 T <input type="checkbox"/> M00		160 x 117 x 20 2.7 kg	R900786367 RN 115.06

通道 A 有 0.8 订货示例: HSZ 22 B085-3X/A ⁵⁴08 ²M ³00

逻辑功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

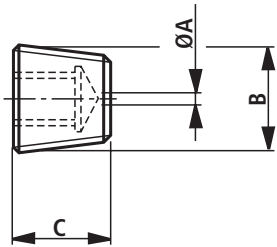
组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： LC 25 A40D7X/-004 LFA 25 D19-7X/ LFA 25 GWA-7X/A10P10T10 M-3SED 6 UK1X/350CG24N9K4 (偏差需要不同的类型名称和材料编号)	HSZ 22-26679-AC/ G24N9K4M01 R900723039		260 x 117 x 150 45 kg C 侧 MA, MB G1/4	R900723913 RC 21010 RC 21010 RC 21010 RC 22049 E 侧和 F 侧的逻辑 先导油来自 X 通道 在 Y 通道泄油
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： LC 32 A20E7X/ LFA 32 WEA-7X/A10 4WE 6 D6X/EG24N9K4 (偏差需要不同的类型名称和材料编号)	HSZ 22-26733-AA/ G24N9K4M01 R900957409		240 x 117 x 160 38 kg F 侧 P G1/4	R900277281 RC 21010 RC 21010 RC 23178 F 侧的逻辑
叠加阀板 装配有下列阀的叠加阀板： LC 32 DB20D7X/ LFA 32 DB2-7X/315 (偏差需要不同的类型名称和材料编号)	HSZ 22-26764-AA/ HM00 R900970000		280 x 130 x 180 55 kg	R900279564 RC 21050 RC 21050 E 侧和 F 侧的逻辑

逻辑功能 (① = 组件侧, ② = 阀板侧)

组件名称	类型名称 材料编号	符号	板长 x 宽 x 高 重量 油口规格	尺寸表 详细信息
叠加阀板	HSZ 22-26779-AA/ G24N9K4M00 R900973219		270 x 130 x 150 43.3 kg	R900239440 RC 21010 RC 21010 RC 22058 RC 20380 E 侧的逻辑
叠加阀板	HSZ 22-26531-CA/ HM01 R900617404		245 x 130 x 160 37.5 kg E 侧 MP G1/4	R900617406 RC 21050 RC 21050 RC 20380 F 侧的逻辑

节流孔，密封件

结构形式为 7 (RN 115.06)
塞螺钉到 DIN 906



注意：
代码 () 适用于整套类型。

	50	51	52	53	54
B	M6	M8 x 1	R1/8	R3/8	R1/2
C	6	8	8	10	10
ØA	材料编号				
0.6 (06)	R900157934	R900149430	R900159145	–	–
0.7 (07)	R900157931	R900143957	–	–	–
0.8 (08)	R900152276	R900136843	R900144212	R900159043	R900691565
0.9 (09)	R900695625	R900643104	–	–	–
1.0 (10)	R900149335	R900136842	R900135607	R900159033	R900139115
1.1 (11)	R900645667	R900144763	–	–	–
1.2 (12)	R900152286	R900139101	R900146270	R900159032	R900150714
1.3 (13)	R900152291	R900144762	R900891295	R900163839	–
1.4 (14)	R900171199	R900158791	R900135606	–	–
1.5 (15)	R900148823	R900133712	R900144910	R900159031	R900139117
1.8 (18)	R900157932	R900150953	R900142840	R9001590301	R900159026
2.0 (20)	R900156650	R900137299	R900155897	R900159029	R900148352
2.5 (25)	R900157929	R900137445	R900148351	R900146259	R900148353
3.0 (30)	R900181894	R900144761	R900111282	R900149044	R900148361
3.5 (35)	–	–	–	R900146258	–
4.0 (40)	–	–	–	R900149052	R900644450
4.5 (45)	–	–	–	–	R900635896
5.0 (50)	–	–	–	R900152287	R900143775
6.0 (60)	–	–	–	R900135774	R900147875
6.5 (65)	–	–	–	–	R900173555
7.0 (70)	–	–	–	R900152289	–
7.5 (75)	–	–	–	R900137643	–
8.0 (80)	–	–	–	R900626397	R900159028
10.0 (100)	–	–	–	–	R900626653

密封套件 阀板：	
密封材料	材料编号
NBR	R900853079
FKM	R901010970