

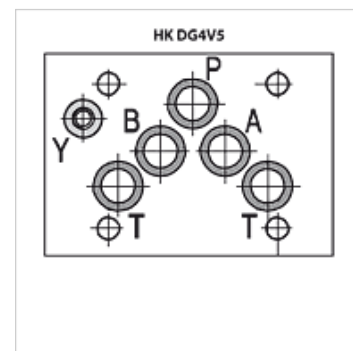
# HK DG4V5

Válvula direcional solenoide NG 10

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Modelo</b>	Válvula direcional 4/2 ou válvula direcional 4/3 com acionamento manual de emergência
<b>Escopo de fornecimento</b>	com bobina, sem conector
<b>Pressão operacional</b>	P, A, B: máx. 315bar/T: máx. 160bar (VDC)/T: máx. 120bar (VCA)
<b>Fluxo volumétrico</b>	máx. 120 l/min (observe curvas características)
<b>Conexão</b>	ISO/Cetop 05 NG10
<b>Fixação</b>	4 Unid. parafuso de sextavado interno M6x40 12.9
<b>Classe de proteção</b>	IP 65



## Descrição

Limites de capacidade de comutação, ver curvas características

## Instruções de encomenda

Outros circuitos e modelos assim como fluxos volumétricos e limites de capacidade de comutação sob consulta

## Artigo

Descrição	Tipo	Tipo de pistão	Tensão nominal/ tipo de corrente	Sobreposição	Modelo	Peso (kg)
HK DG4V5 0BJ VM U 12DC	4/2	0BJ [PB/AT]-[ABPT]	12 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 0BJ VM U 24DC	4/2	0BJ [PB/AT]-[ABPT]	24 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 0B VM U 110AC	4/2	0B [PB/AT]-[ABPT]	110 VCA	negativo (aberto)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 0B VM U 230AC	4/2	0B [PB/AT]-[ABPT]	230 VAC 50 Hz	negativo (aberto)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2AJ VM U 12DC	4/2	2AJ [PB/AT]-[PA/BT]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2AJ VM U 24DC	4/2	2AJ [PB/AT]-[PA/BT]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2A VM U 110AC	4/2	2A [PB/AT]-[PA/BT]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2A VM U 230AC	4/2	2A [PB/AT]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2ALJ VM U 12DC	4/2	2ALJ [PB/AT]-[PA/BT]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2ALJ VM U 24DC	4/2	2ALJ [PB/AT]-[PA/BT]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2AL VM U 110AC	4/2	2AL [PB/AT]-[PA/BT]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2AL VM U 230AC	4/2	2AL [PB/AT]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2BJ VM U 12DC	4/2	2BJ [PB/AT]-[A/B/P/T]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2BJ VM U 24DC	4/2	2BJ [PB/AT]-[A/B/P/T]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2B VM U 110AC	4/2	2B [PB/AT]-[A/B/P/T]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 2B VM U 230AC	4/2	2B [PB/AT]-[A/B/P/T]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 6BJ VM U 12DC	4/2	6BJ [PB/AT]-[ABT/P]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 6BJ VM U 24DC	4/2	6BJ [PB/AT]-[ABT/P]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 6B VM U 110AC	4/2	6B [PB/AT]-[ABT/P]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 6B VM U 230AC	4/2	6B [PB/AT]-[ABT/P]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 22AJ VM U 12DC	4/2	22AJ [PB/A/T]-[PA/B/T]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 22AJ VM U 24DC	4/2	22AJ [PB/A/T]-[PA/B/T]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 22A VM U 110AC	4/2	22A [PB/A/T]-[PA/B/T]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 22A VM U 230AC	4/2	22A [PB/A/T]-[PA/B/T]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola	3,60
HK DG4V5 0CJ VM U 12DC	4/3	0CJ [PB/AT]-[ABPT]-[PA/BT]	12 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 0CJ VM U 24DC	4/3	0CJ [PB/AT]-[ABPT]-[PA/BT]	24 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 0C VM U 110AC	4/3	0C [PB/AT]-[ABPT]-[PA/BT]	110 VCA	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 0C VM U 230AC	4/3	0C [PB/AT]-[ABPT]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 2CJ VM U 12DC	4/3	2CJ [PB/AT]-[A/B/P/T]-[PA/BT]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 2CJ VM U 24DC	4/3	2CJ [PB/AT]-[A/B/P/T]-[PA/BT]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 2C VM U 110AC	4/3	2C [PB/AT]-[A/B/P/T]-[PA/BT]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 2C VM U 230AC	4/3	2C [PB/AT]-[A/B/P/T]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 6CJ VM U 12DC	4/3	6CJ [PB/AT]-[ABT/P]-[PA/BT]	12 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 6CJ VM U 24DC	4/3	6CJ [PB/AT]-[ABT/P]-[PA/BT]	24 VDC	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 6C VM U 110AC	4/3	6C [PB/AT]-[ABT/P]-[PA/BT]	110 VCA	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 6C VM U 230AC	4/3	6C [PB/AT]-[ABT/P]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 8CJ VM U 12DC	4/3	8CJ [PA/BT]-[A/B/PT]-[PB/AT]	12 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 8CJ VM U 24DC	4/3	8CJ [PA/BT]-[A/B/PT]-[PB/AT]	24 VDC	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 8CJ VM U 110AC	4/3	8CJ [PA/BT]-[A/B/PT]-[PB/AT]	110 VCA	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 8CJ VM U 230AC	4/3	8CJ [PA/BT]-[A/B/PT]-[PB/AT]	230 VAC 50 Hz	negativo (aberto)	Retorno por mola em 0	4,30
HK DG4V5 2NJ VM U 12DC	4/3	2NJ [PB/AT]-[PA/BT]	12 VDC	positivo (fechado)	2 encaixes	4,30

# HK DG4V5

Válvula direcional solenoide NG 10



## Artigo

Descrição	Tipo	Tipo de pistão	Tensão nominal/ tipo de corrente	Sobreposição	Modelo	Peso (kg)
HK DG4V5 2NJ VM U 24DC	4/3	2NJ [PB/AT]-[PA/BT]	24 VDC	positivo (fechado)	2 encaixes	4,30
HK DG4V5 2N VM U 110AC	4/3	2N [PB/AT]-[PA/BT]	110 VCA	positivo (fechado)	2 encaixes	4,30
HK DG4V5 2N VM U 230AC	4/3	2N [PB/AT]-[PA/BT]	230 VAC 50 Hz	positivo (fechado)	2 encaixes	4,30

Piston type example: [A/B/PT] = [A blocked / B blocked / P+T connected]

## Acessórios

HK SP DG4V5	Bobina para válvula solenoide direcional HK DG4V5
HK SP DIN 43650	Conector elétrico para bobina magnética DIN 43650 / ISO 4400
HK M HK DK	Set of bolts for NG 10 valves types HK DK11/DKE/DG4V5