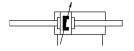
ISO 標準氣缸 DSBG-...-80- -訂貨編號: 1646769







資料表

特性	值
行程	1 mm2800 mm
活塞直徑	80 mm
活塞桿螺紋	M20x1.5 M20 M16x1.5 M16 M12
活塞桿的扭轉間隙 (+/-)	-0.45 deg0.45 deg
基於標準	ISO 15552
緩衝	兩端具有彈性緩衝環/墊 自調節氣動終端位置緩衝 氣動緩衝,兩端可調
安裝位置	可選
符合標準	ISO 15552
活塞桿端部	外螺紋 內螺紋
結構特點	缸徑 活塞桿 連桿 缸筒
位置偵測	透過近接開關

特性	值
	軸承端蓋上的波紋管
	硬質刮片 活塞桿加長外螺紋
	活塞桿,具有內螺紋
	活塞桿上的自訂螺紋 加長活塞桿
	加技// 基件 低摩擦,適合平衡吊應用
	金屬刮塵片
	抗扭轉 恆定慢速運動
	低摩擦
	雙端活塞桿 耐高溫密封件,最高 120 ℃
	可變間隔螺栓長度
	溫度範圍 0 - 150 ℃
	溫度範圍 -40 - 80 °C 活塞桿縮短外螺紋
	一端活塞桿
工作壓力	0.005 MPa1.2 MPa
	0.05 bar12 bar
工作模式	雙作用
CE 認證(見合格聲明)	符合歐盟防爆指令 (ATEX)
CE 標記(見合格聲明)	根據 UK EX 指令
防爆	防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX)
	防爆區 2 (ATEX)
	區 21 (ATEX)
	21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX)
L 歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB)
	EPL Gb (GB)
工作介質	壓縮空氣,符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作(之後須一直潤滑介質工作)
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力
	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU)
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金 高合金不鏽鋼,鍍硬鉻
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金 高合金不鏽鋼,鍍硬鉻 高合金鋼
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金 高合金不鏽鋼 FPM HNBR
耐腐蝕等級 CRC 油漆濕潤缺陷物質(PWIS)符合性 環境溫度 端位的衝擊能量 緩衝長度 6 bar 時的理論出力值,返回行程 6 bar 時的理論力值,前進行程 每個活塞桿加長 10 mm 的附加重量 每個活塞桿螺紋加長 10 mm 的附加重量 安裝方式 氣動介面 材料說明 蓋子材料 活塞密封件材質	2 - 中等耐腐蝕能力 3 - 高耐腐蝕能力 VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364 區域 III -40 °C150 °C 1.8 J 32 mm 2721 N 2721 N3016 N 39 g 22 g 是否要: 透過內螺紋安裝 具有附件 G3/8 RoHS 合規 塗層壓鑄鋁 FPM HNBR TPE-U(PU) 精製鋁合金 高合金不鏽鋼,鍍硬鉻 高合金鋼 高合金不鏽鋼 FPM

特性	值
緩衝器密封件材料	FPM TPE-U(PU)
緩衝活塞的材料	精製鋁合金
缸筒材料	光滑陽極氧化精製鋁合金
螺帽材料	鍍鋅鋼 高合金不鏽鋼
軸承材料	青銅 金屬聚合物 POM
拉桿材料	高合金纲高合金不鏽鋼