

工业缓冲器 MC64100M-4 能量吸收大，结构设计坚固自动调节

能耗 3,730 Nm/行程

行程 99.4 mm 最现代化的缓冲器技术：结合了最新密封技术、经过硬化的导向轴承和集成限位挡块，成就了 **ACE MAGNUM** 系列自补偿式缓冲器的成功。即使在最苛刻的工况环境下，客户也能从这种长寿命缓冲器中获益。**MC33** 至 **MC64** 系列产品更因其连续的外螺纹及完备的附件，而深受客户欢迎。

该系列缓冲器设计紧凑，吸收能量高和缓冲应用范围大。这种尺寸小巧而吸收能量强大的



缓冲器，可以令设备的性能得到充分发挥。

技术资料与备注

能耗 3,730 Nm/行程
能耗 192,000 Nm/h 配有油循环时的能耗 497,000 Nm/h 配有油桶时的能耗 384,000 Nm/h 最低有效重量值 70 kg 最高有效重量值 280 kg 最大复位力 270 N 最小复位力 105 N 复位时间 0.34 s 最大轴偏差 3 °瞬间冲击速度 0.15 m/s 至 5 m/s。根据要求可以有不同的速度。允许的温度范围 -12 °C 至 +66 °C。根据要求可以有不同的温度范围。**安装位置** 任意**前端安全定位停止设计** 集成**材料** 外壳: tenifer 工艺淬火钢; 活塞杆: 硬镀铬钢; 冲击头: 淬火钢和耐腐蚀涂层; 复位弹簧: 镀锌或塑料涂层钢; 附件: 发黑钢, 或 Tenifer 工艺淬火**减震介质** 自动变速箱油 (ATF)

提示当使用特殊的 **PP** 尼龙冲击头时，可以降低噪音 **3** 至 **7** 分贝。在仅供紧急使用和连续使用（带额外冷却系统）的应用情况下，有时可能会超过公布的最大额定能量值。这时请咨询 **ACE**。安全信息周围区域的外部物质可能会腐蚀密封件，从而导致减短使用寿命。请联系 **ACE** 取得适当的解决方案。由于散热的需要，请不要给缓冲器涂油漆。询问需求可以提供特殊油，镀镍，提高防腐蚀，安装于缸内或其他特殊选项