



- 外観**
1. 完全一体型自動切替調整器である。
 2. 本体材料はADCであり、表面色調はマンセル5Y7.5/1艶有焼付塗装を施されている。
 3. ボディ側面には、R2.8kP、LPG、REGULATOR、Sの浮き出し表示がある。(Sマークは高性能供給機器を表す)
 4. 表示シール表面には、、AS8ZA、製造年月日製造番号、Q8、P0.15~1.56MP、高性能検査合格証票が表記されている。
 5. 本体上部の切替ハンドル突部の向かう方向が供給側を示し、他方が補給側を示している。
 6. 切替ハンドルの中央部には補給開始を表す表示があり、表示の赤色は補給開始を示している。
 7. リードスイッチアッシーの信号線は、0.2mm²×2心、被覆部外径φ3.55、長さ2m

- 接続**
1. 入口接続 : R c 1/4
 2. 出口接続 : R 1/2 (ユニオン含む)

- 性能**
1. 入口圧力 : 0.15~1.56MPa
 2. 閉塞圧力 : 3.50kPa以下
 3. 出口圧力範囲 : 2.55~3.30kPa
 4. 安全弁作動圧力範囲 : 5.60~8.40kPa
 5. 容量 : 8kg/h以上
 6. 気密圧力 : 高圧部1.56MPa 中圧部0.225MPa 低圧部5.50kPa
 7. 耐圧 : 高圧部2.60MPa 中圧部 0.80MPa 低圧部0.30MPa
 8. 補給開始圧力 : 0.07~0.15MPa

- 電気的性能**
1. 最大使用電圧 : DC30V以下
 2. 最大開閉電流 : 20mA以下
 3. 発信インピーダンス : ON 1Ω以下 OFF 1MΩ以上
 4. 絶縁抵抗 : 100MΩ以上 (DC500Vメガー)
 5. 耐電圧 : AC500V 1分間リーク電流1mA以下

適用規格 TOLERANCE						発行 PUBLISH	
指定 DESIGNATION	100以下 UNDER100	250以下 UNDER250	250オーバー OVER250	角度 ANGLE	偏心量 ECCENTRICITY	尺度 SCALE	
	±0.8	±1.4	±2	±30'	0.15	Free	
符号 SYMBOL	訂正日付 REVISED DATE	記事 DESCRIPTION		点検 SIGN	Free		
作成年月日 COMPLETION DATE	製品名称 PRODUCTION NAME		発信機能付高性能小型自動切替調整器 AS8ZAR				
'22.07.10							
認可 APPROVAL	製品番号 PRODUCTION NUMBER		67800-072				
	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION		☑ 番 DRAWING NUMBER				
点検 INSPECTOR	点検 INSPECTOR	作成 DESIGNER					

図面チェックシート	印	基本	製図	寸法	公差	注記	標準化	表題欄
作成								
点検								
認可								