



Sicherheitsfunktion: Sicheres Entlüften, Kat.1 PLC



Bitte folgende Punkte beachten:

1. Mit dieser Schaltung ist ein Kat.1, Pl c, erreichbar, MTF und DC müssen jedoch noch betrachtet werden.
2. Dieser Schaltplan zeigt nur den pneumatischen Steuerungssteil als Subsystem. Für die komplette Sicherheitsfunktion sind weitere sicherheitsbezogene Steuerungsteile (z.B. Schutzrichtungen und elektrische Logik) als Subsystem hinzuzufügen. Daher obliegt die Beurteilung des Gesamtsystems nach DIN EN ISO 13849-1 / -2 dem Anwender dieser Schaltung. SMC ist für diesen Schaltungsvorschlag nicht haftbar.
3. Kann durch die gespeicherte Druckluft eine weitere Gefährdung auftreten, sind weitere Maßnahmen erforderlich!