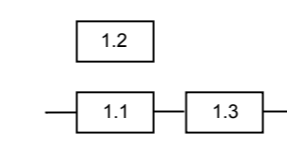


Hinweis:
Die max. Schlauchlänge von Ø12 Schlauch darf 37,6m nicht überschreiten.

Sicherheitsfunktion für Plattenwechselzylinder, Rakeklippzylinder, Siebhubzylinder, Passerzylinder:

Sicheres Entlüften (SVE) max. Kat. 1, P1 c



- Bitte folgende Punkte beachten:
- Mit dieser Schaltung ist max. ein Kat.1, PLC, erreichbar. MTF, DC und CCF müssen noch gegebenenfalls betrachtet werden.
 - Dieser Schaltplan zeigt nur den pneumatischen Steuerungsstell als Subsystem. Für die komplette Sicherheitsfunktion sind weitere sicherheitsbezogene Steuerungsbauteile (z.B. Schutzvorrichtungen und elektrische Logik) als Subsystem hinzuzufügen. Daher obliegt die Beurteilung des Gesamtsystems nach EN ISO 13849-1 / 2 dem Anwender dieser Schaltung. SMAC ist für diesen Schaltungsvorschlag nicht haftbar.
 - Kann durch die gespeicherte Druckluft eine weitere Gefährdung auftreten, sind weitere Maßnahmen erforderlich!

Size	A1	Rev.	Change Note	Modification	Name	Date
Created by	MIA					
Date	03.11.2020					
Checked by	BAU					
Date	01.12.2020					
Approved by	BAU					
Date	01.12.2020					
Customer:		Machines Highest Mechatronic GmbH		Revision		Sheet
This circuit diagram was designed on the basis of ISO 1219						1/1