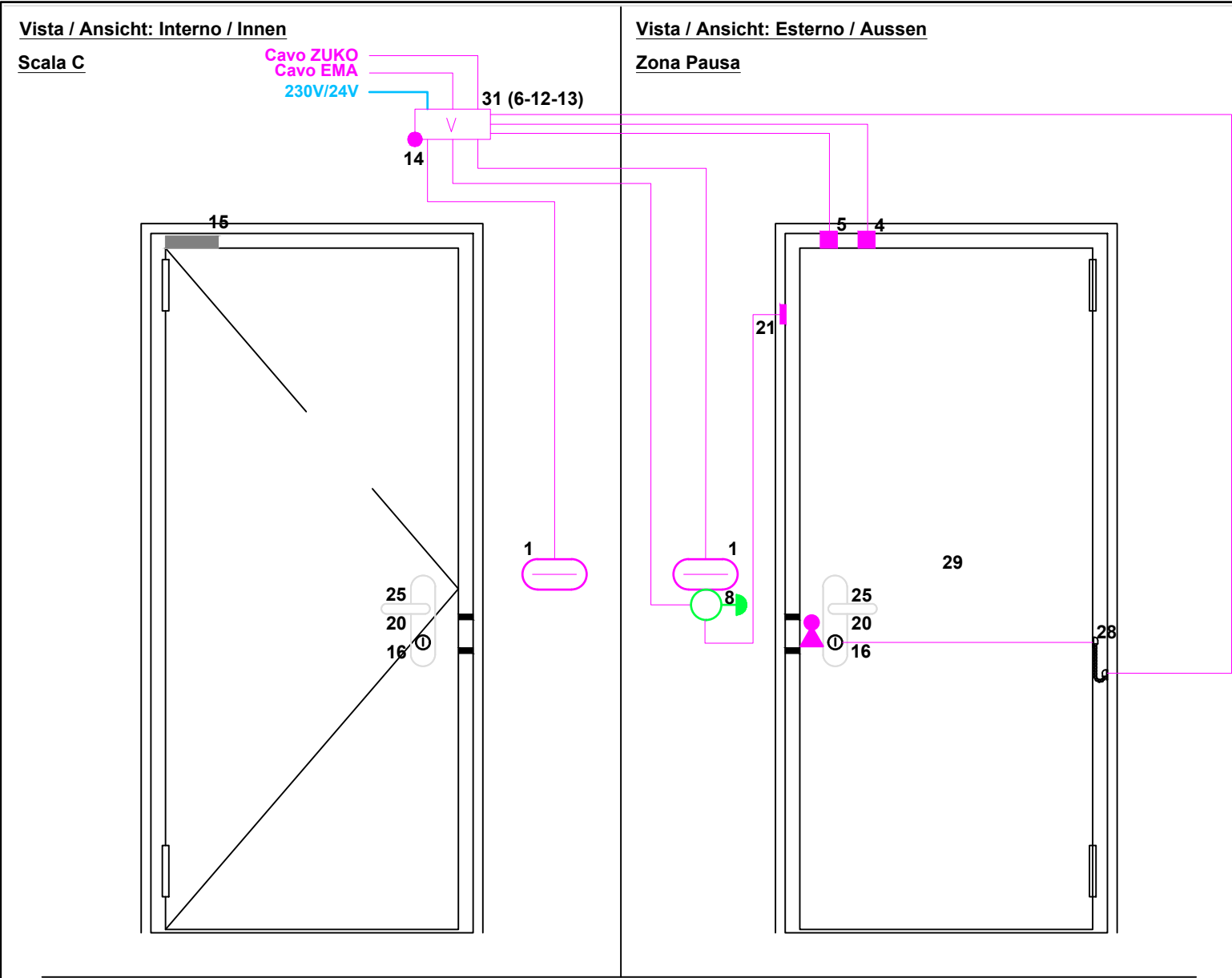
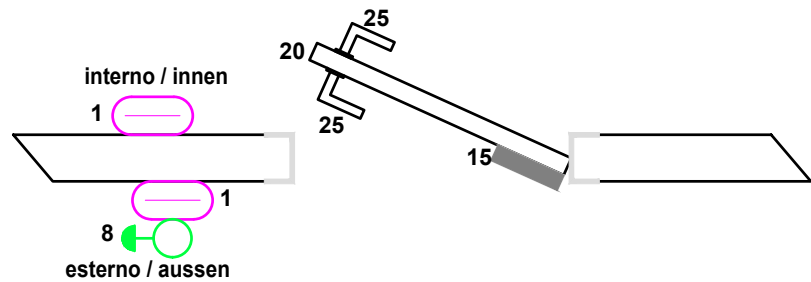




Pianta / Grundriss:



Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge Leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge Leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			X
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d'emergenza / Nottaster	Tipo EFF-EFF ePED 1386 o equivalente		X
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NO o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe	Tipo EFF-EFF 331 o equivalente	X	
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte

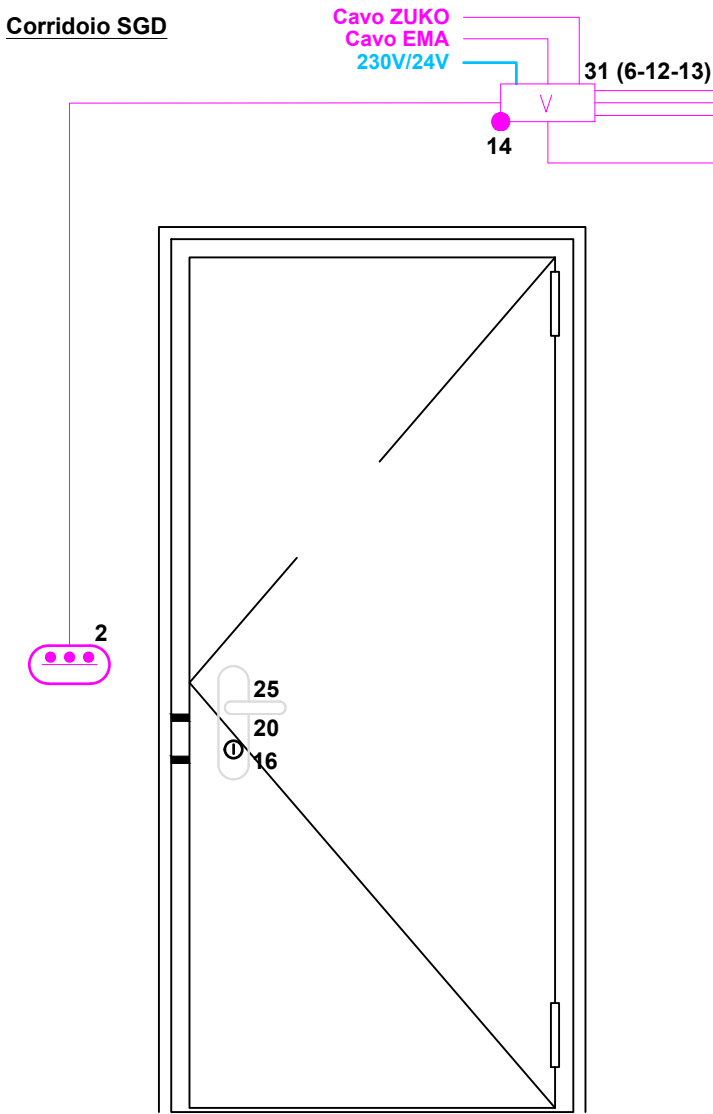
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

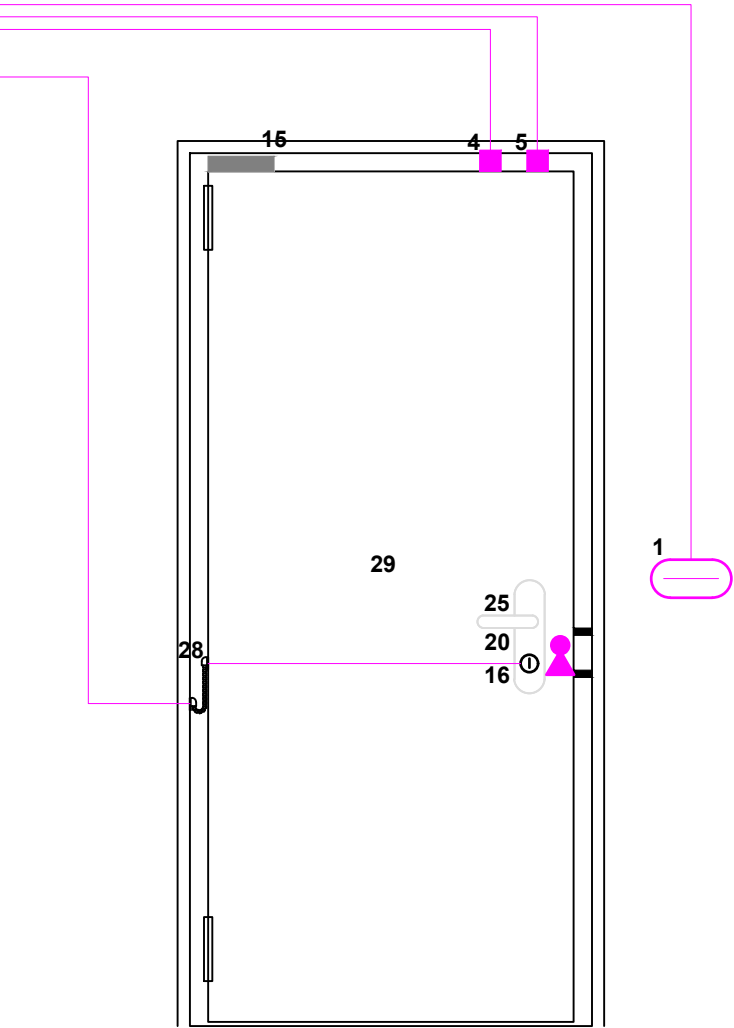
Vista / Ansicht: Interno / Innen

Corridoio SGD

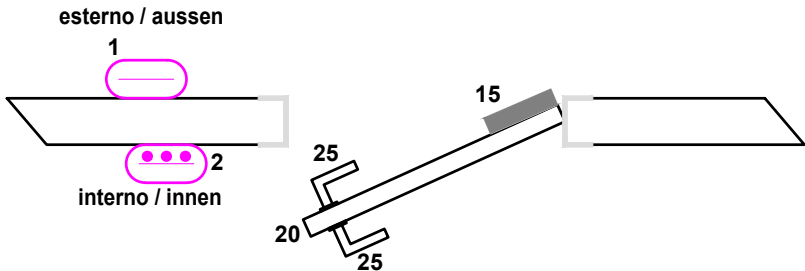


Vista / Ansicht: Esterno / Aussen

Corridoio



Pianta / Grundriss:



N. scheda / Kartenummer: F.07

Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d'emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NO o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)			
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

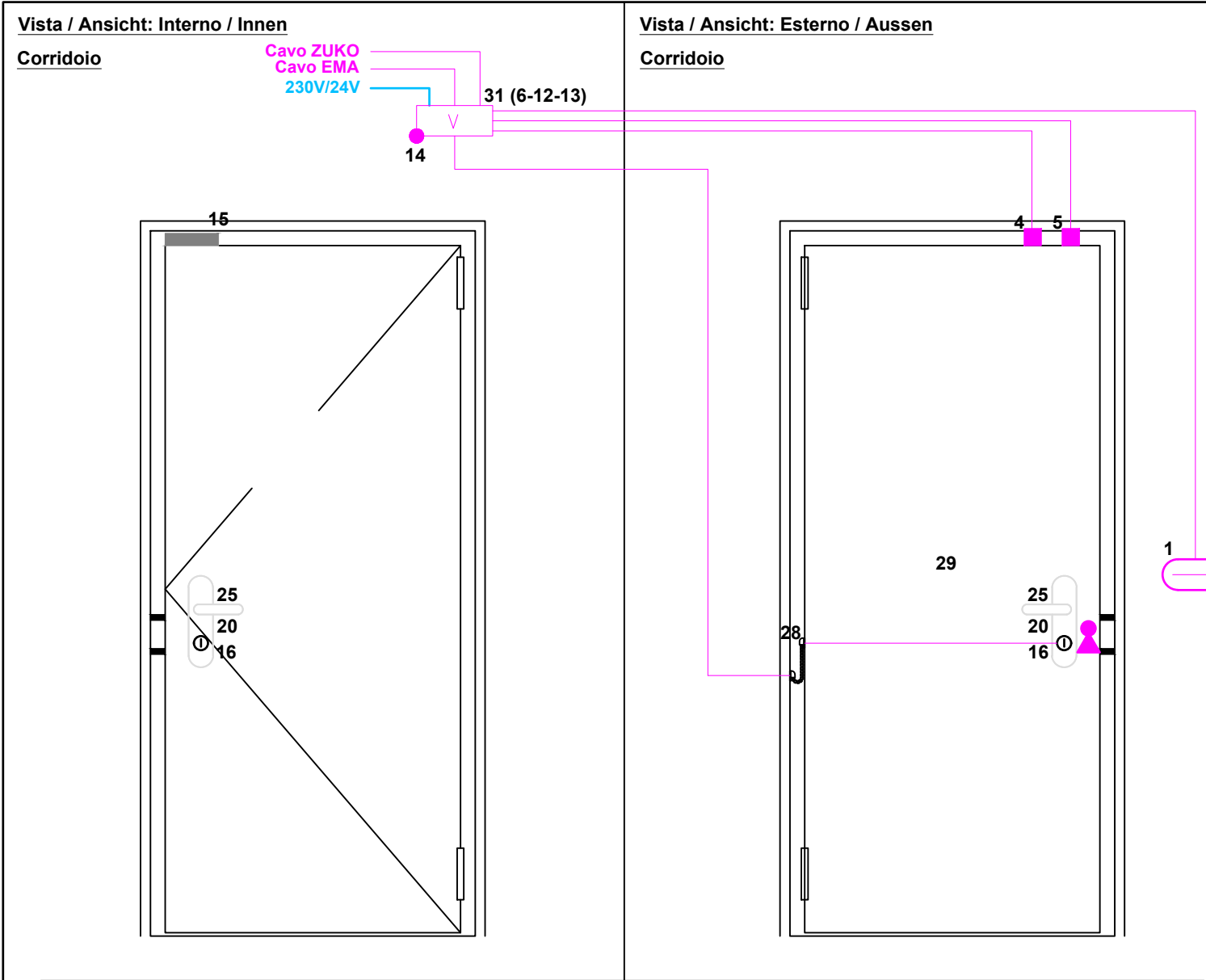
Legenda / Legende:

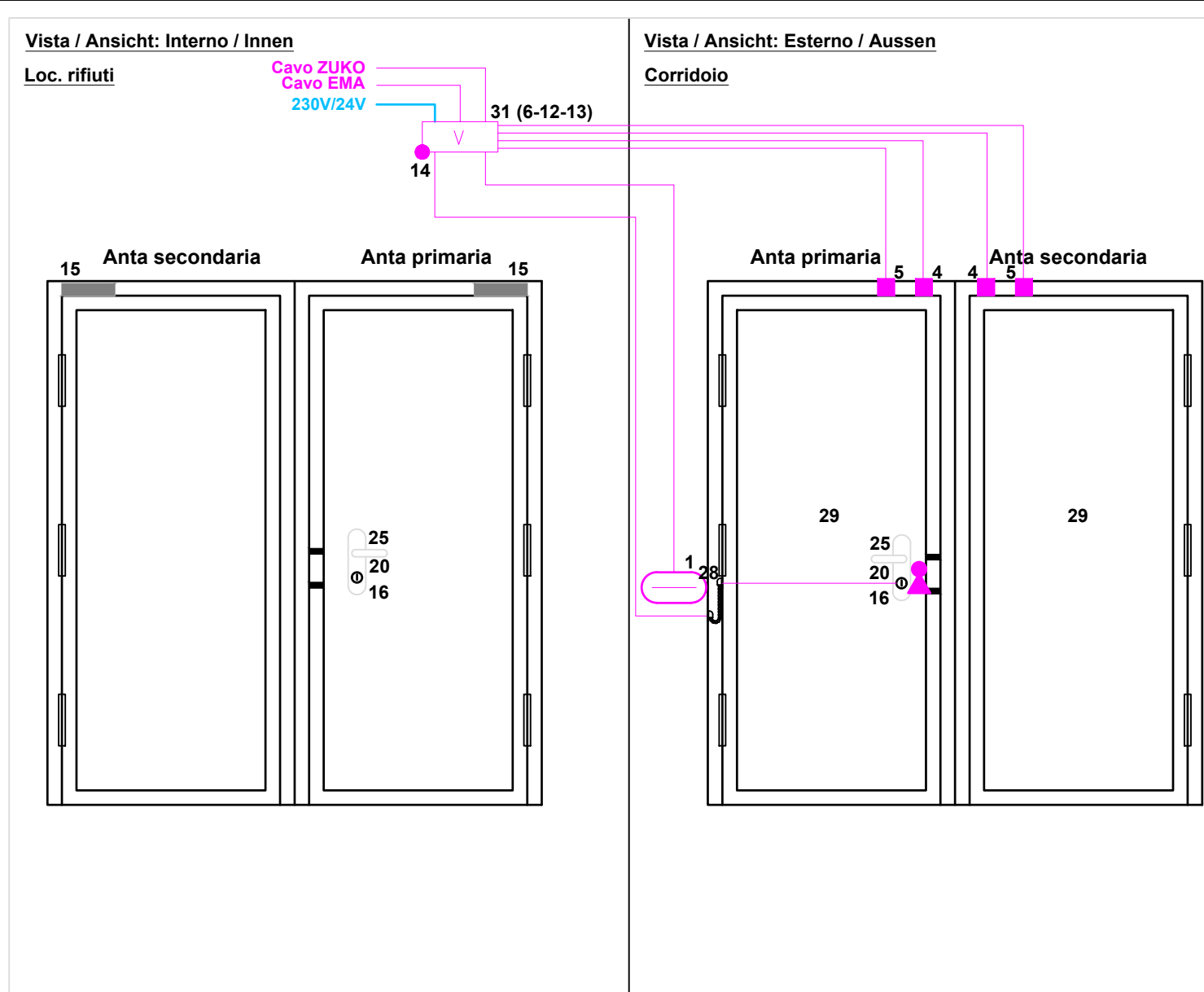
P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

C	07.07.2023	Versione deliberata	Scala %	Dis.	01.09.2022 / MiC
D	09.04.2025	Versione per appalto		Visto	01.09.2022 / Rol
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
 Tel +41 91 973 30 60 Piazza Cinque Vie 1 CH-6932 Lugano-Breganzona			CONFIDENZIALE		
lugano@scherler.swiss www.scherler.swiss			22229.A01.F.07		





Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NE o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

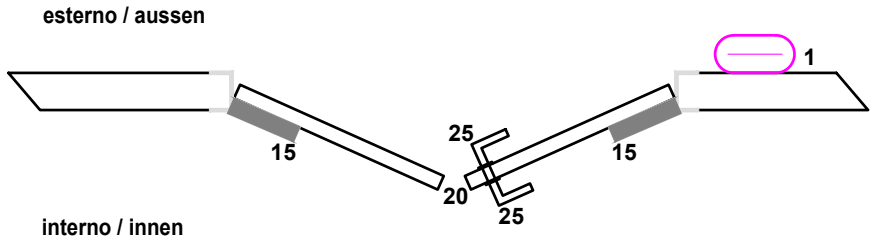
Legenda / Legende:

P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

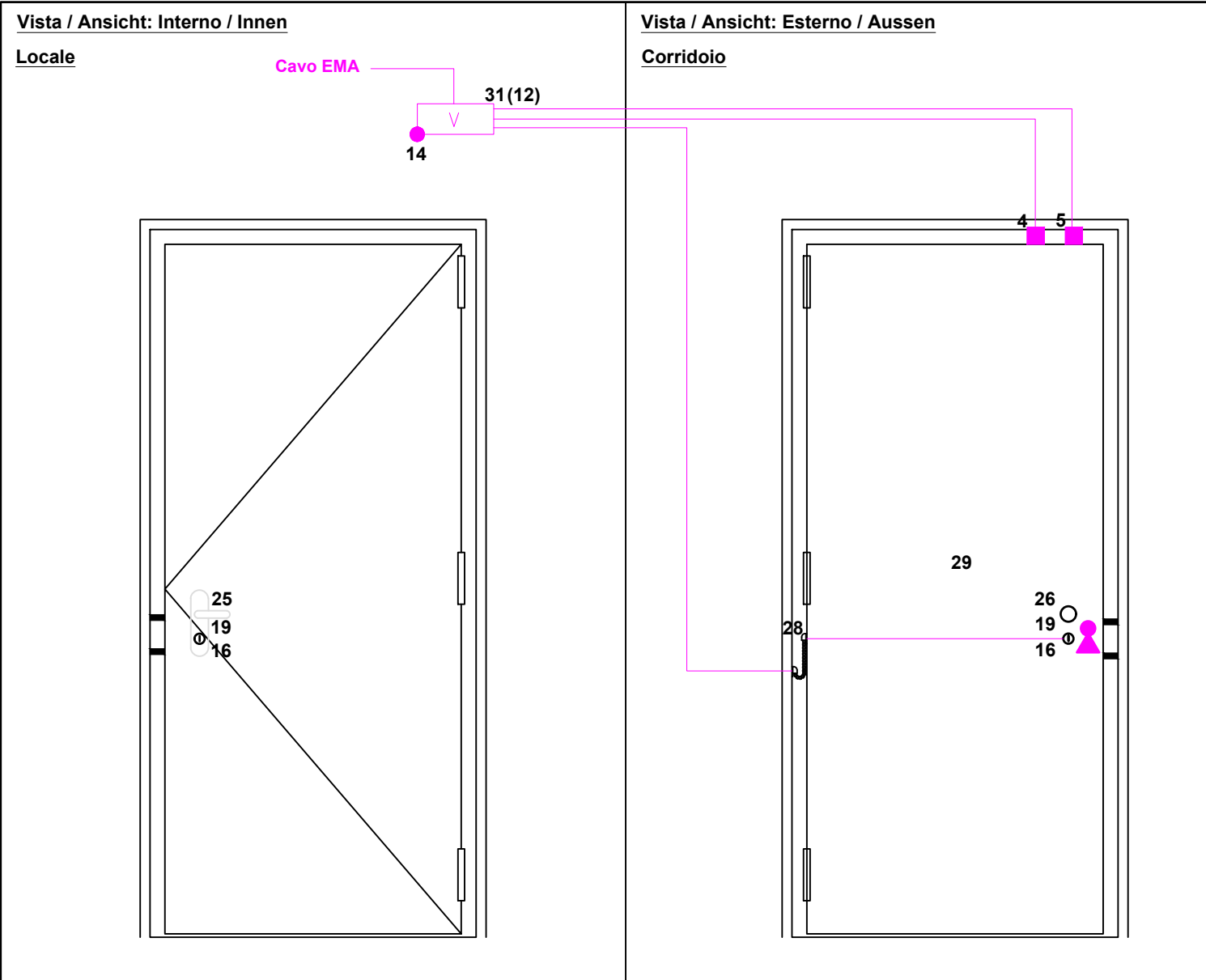
Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigegeführten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!

Pianta / Grundriss:

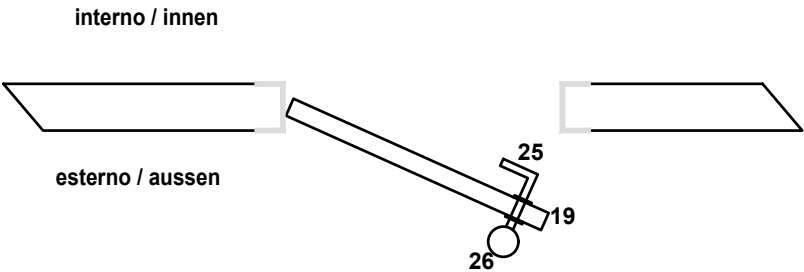


N. scheda / Kartennummer: G.02

B	07.07.2023	Versione deliberata	Scala %	Dis.	01.09.2022 / MiC
C	09.04.2025	Versione per appalto		Visto	01.09.2022 / Rol
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
SCHERLER smart swiss engineering Tel +41 91 973 30 60 Piazza Cinque Vie 1 CH-6932 Lugano-Breganzona lugano@scherler.swiss www.scherler.swiss			CONFIDENZIALE		
			22229.A01.G.02		



Pianta / Grundriss:



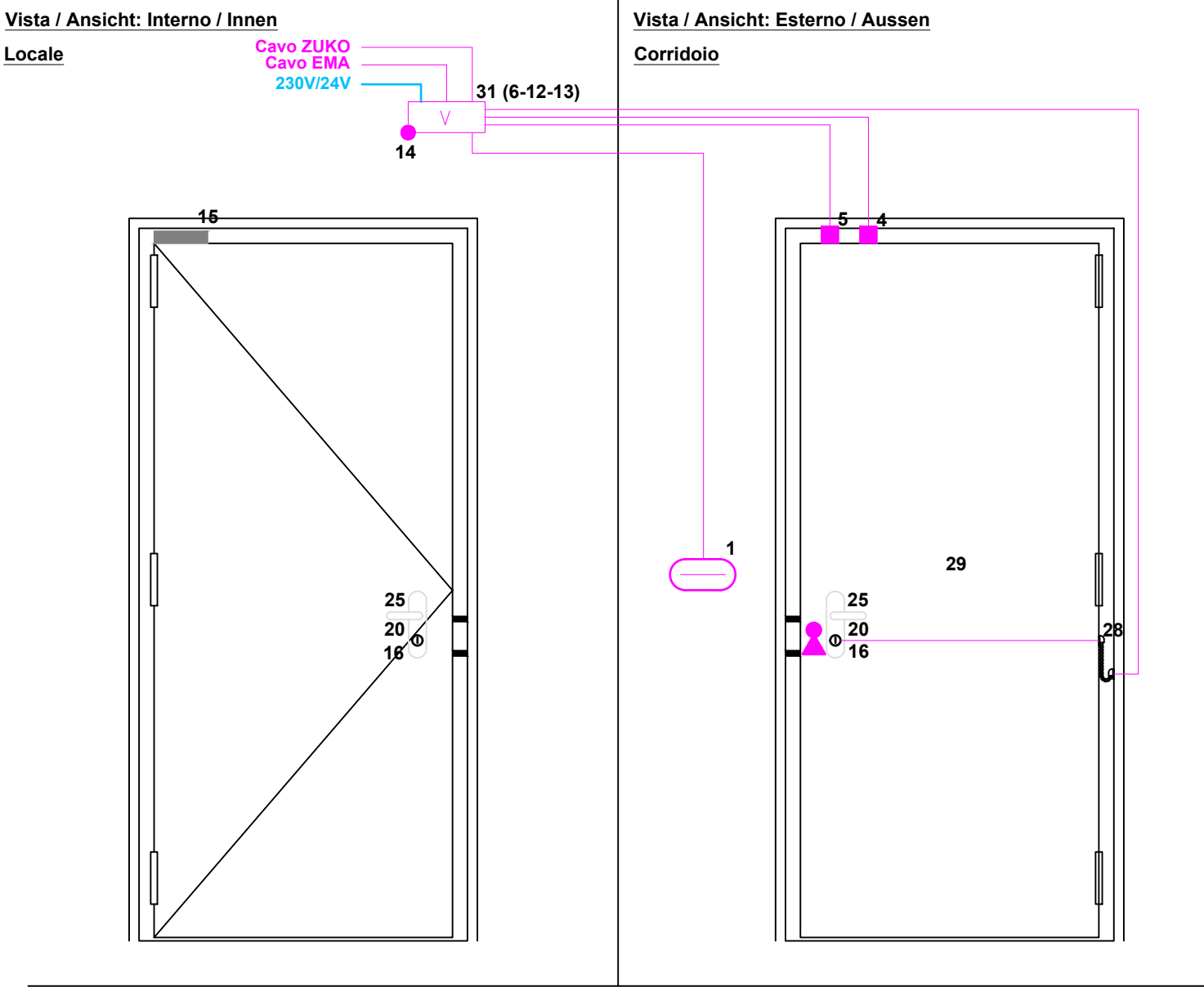
Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Letto re badge / Badge leser			
2	Letto re badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / T <u>u</u> r Steuerung			
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Fl <u>u</u> chenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO			
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - <u>o</u> ffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer T <u>u</u> r <u>s</u> chliesser			
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro meccatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste T <u>u</u> r <u>o</u> ffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss	Tipo EFF-EFF 409x o equivalente	X	
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss			
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Dr <u>u</u> cker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf	Tipo secondo scelta architetto	X	
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / T <u>u</u> r <u>u</u> bergang			
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC1	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verru descritto nel documento allegato.
Questo **u** un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

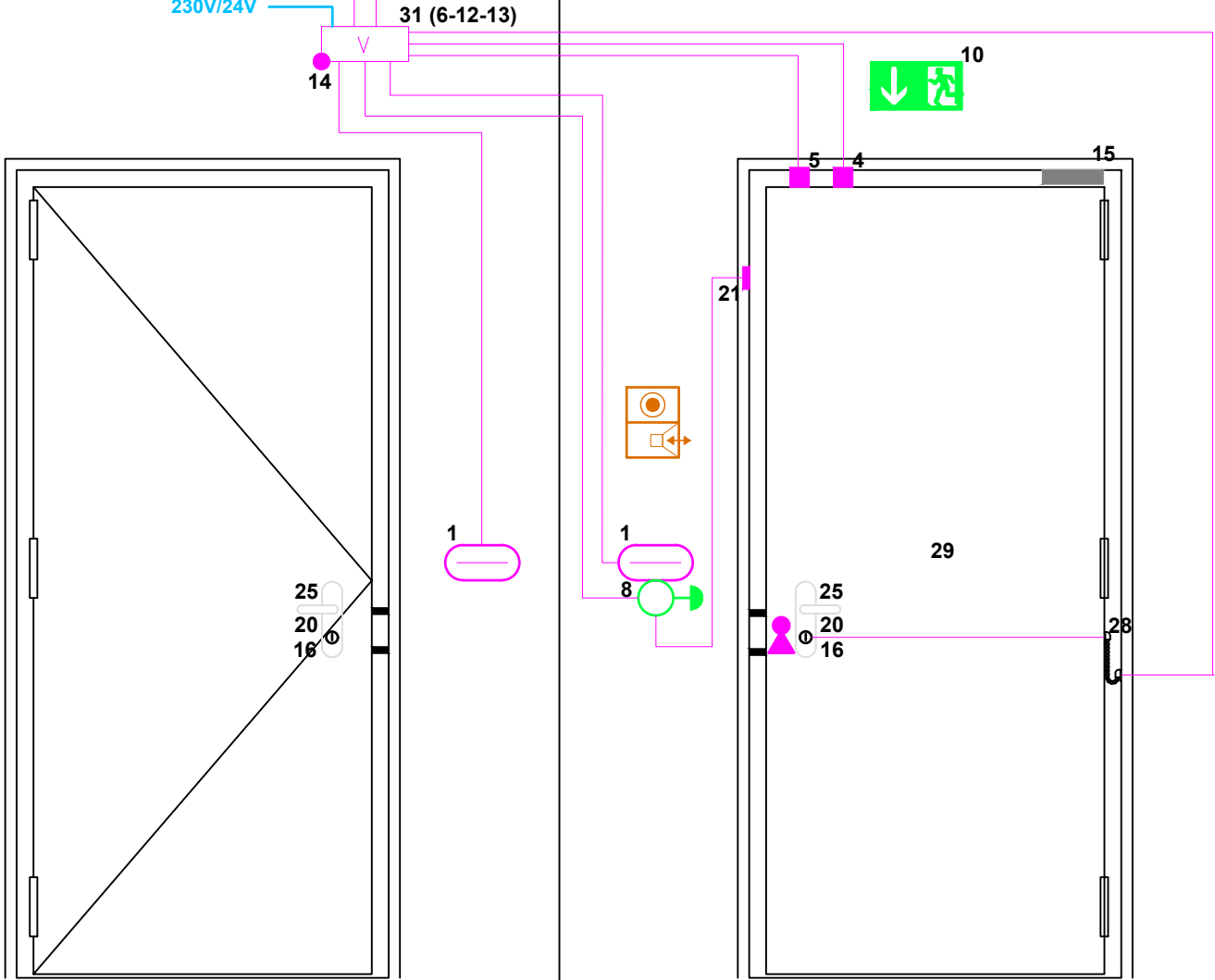
Die Funktionsweise der Tur wird in dem beigefugten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausfuhrungsbeschreibung!!



Vista / Ansicht: Interno / Innen

Scala C

Cavo ZUKO
Cavo EMA
230V/24V

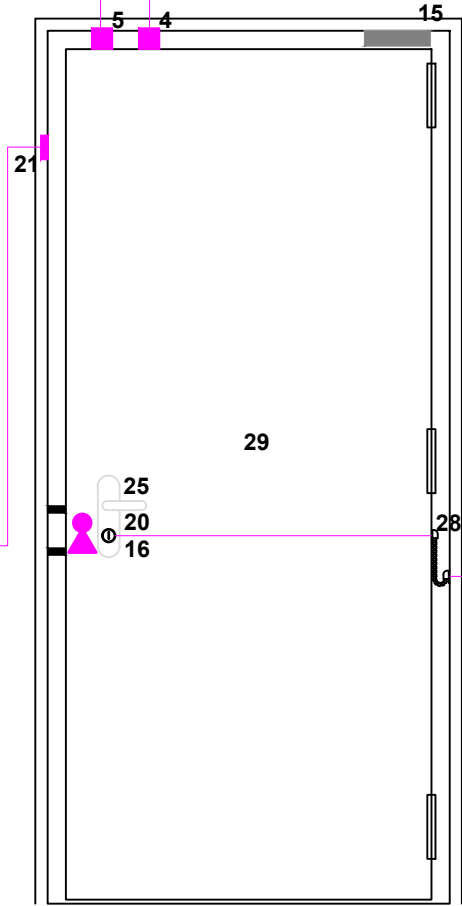


Vista / Ansicht: Esterno / Aussen

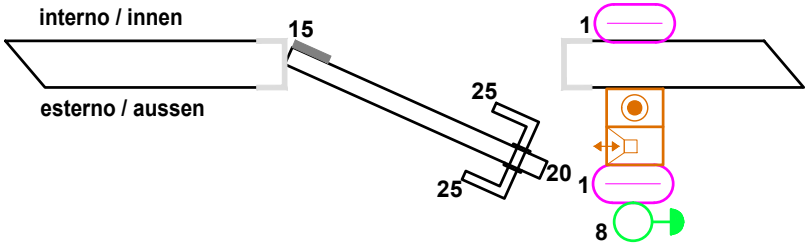
Garage SGD



10



Pianta / Grundriss:



Note:

- Questa porta fa parte di un sistema di chiuse meccaniche, vedi descrittivo allegato.

Anmerkungen:

- Dieses Tor ist Teil eines mechanischen Schließsystems, siehe beigefügte Beschreibung.

N. scheda / Kartennummer: G.08

Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster	Tipo EFF-EFF ePED 1386 o equivalente		X
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga	Fornitura elettricista		
11	Controllo superficie / Flächenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NE o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe	Tipo EFF-EFF 331 o equivalente	X	
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffnungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte

S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.

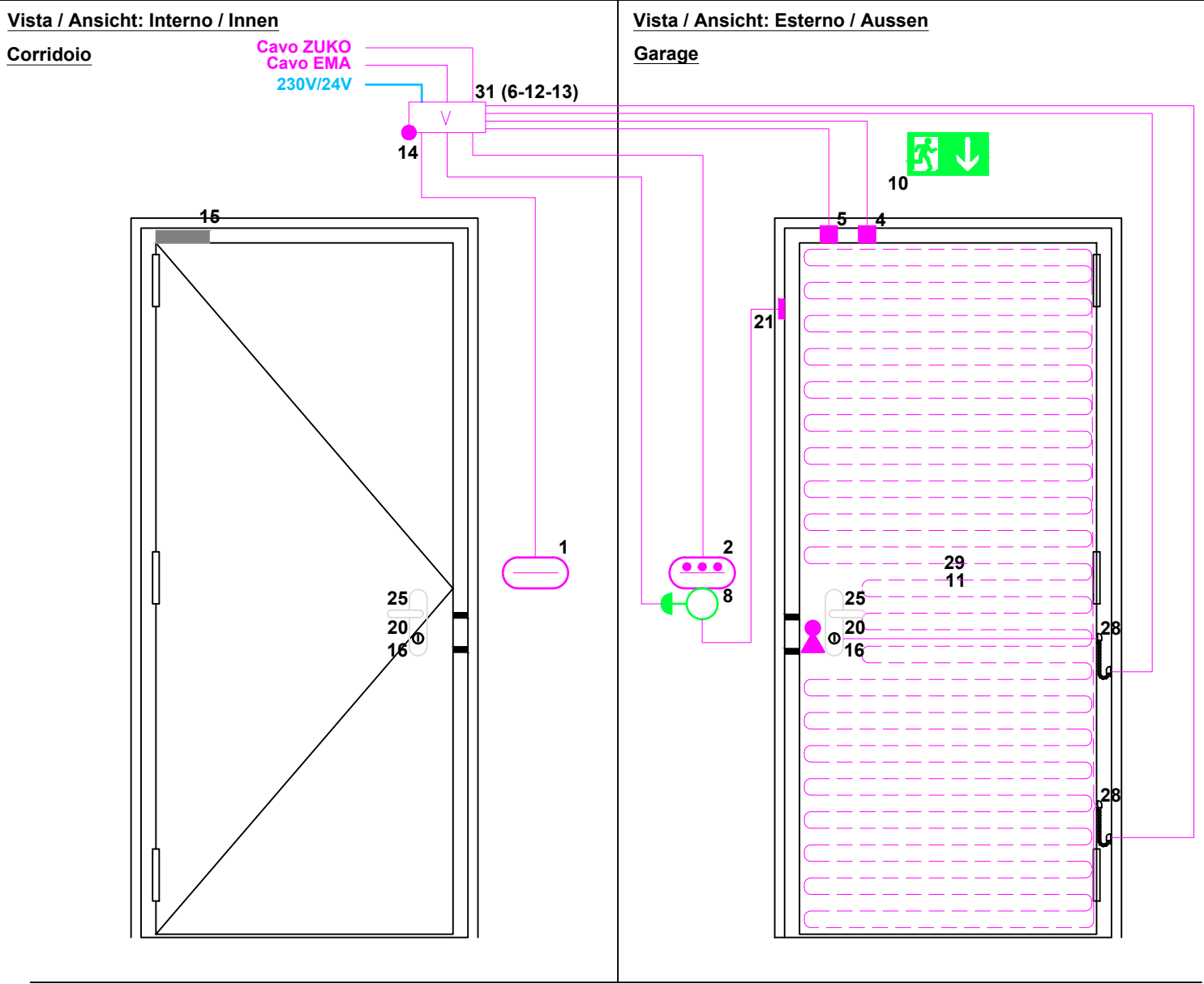
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.

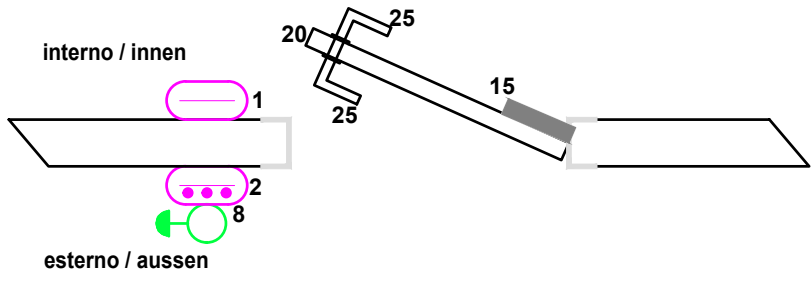
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

C	07.07.2023	Versione deliberata	Scala	Dis.	01.09.2022 / MiC
D	09.04.2025	Versione per appalto	%	Visto	01.09.2022 / Rol
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
 Tel +41 91 973 30 60 Piazza Cinque Vie 1 CH-6932 Lugano-Breganzona lugano@scherler.swiss www.scherler.swiss			CONFIDENZIALE		
			22229.A01.G.08		

C:\Users\manuel.trovati\OneDrive - SwissEngineeringCloud\Desktop\Sc_22229.A01.PORTE APPALTO.dwg



Pianta / Grundriss:



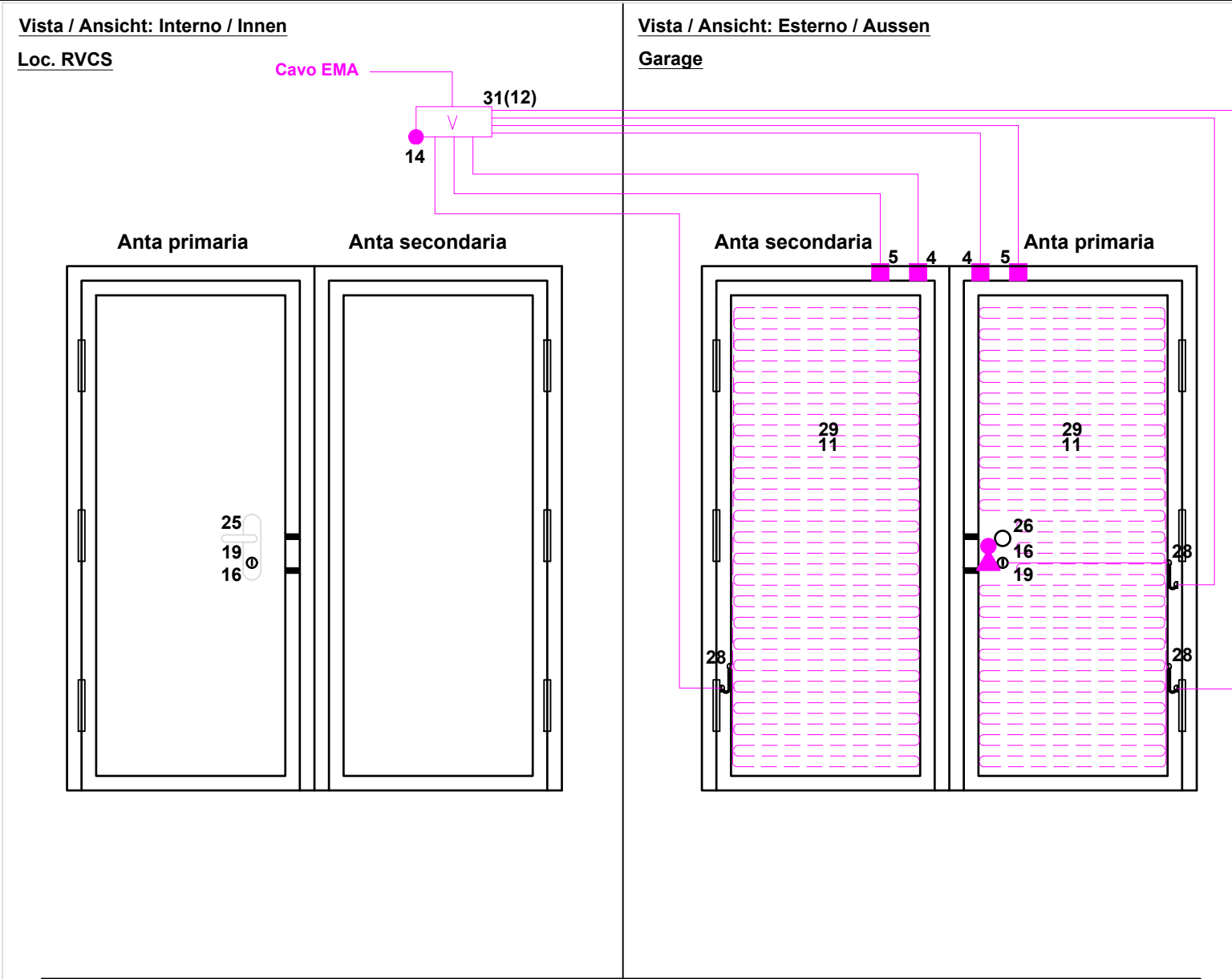
Nr.	Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen		P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster	Tipo EFF-EFF ePED 1386 o equivalente		X
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga	Fornitura elettricista		
11	Controllo superficie / Flächenschutz	Tipo secondo scelta fornitore porta	X	
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi		
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NE o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe	Tipo EFF-EFF 331 o equivalente	X	
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:
P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

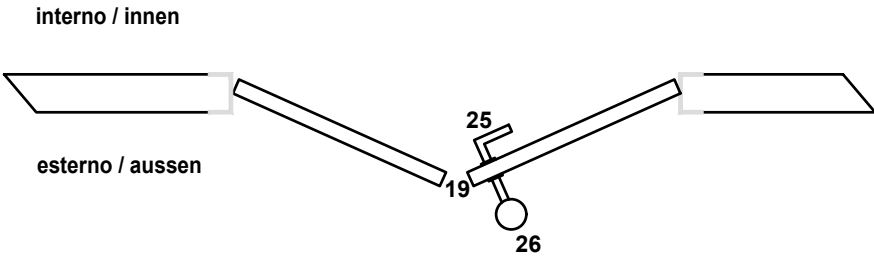
Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

B	07.07.2023	Versione deliberata	Scala %	Dis.	01.09.2022 / MiC
C	09.04.2025	Versione per appalto		Visto	01.09.2022 / Rol
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
 Tel +41 91 973 30 60 Piazza Cinque Vie 1 CH-6932 Lugano-Breganzona lugano@scherler.swiss www.scherler.swiss			CONFIDENZIALE		22229.A01.G.12



Pianta / Grundriss:



Nr.	Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen		P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser			
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	Derivazione allarmata		X
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz	Tipo secondo scelta fornitore porta	X	
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO			
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser			
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss	Tipo EFF-EFF 409x o equivalente	X	
20	Serratura elettrica / Elektro Schloss			
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf	Tipo secondo scelta architetto	X	
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

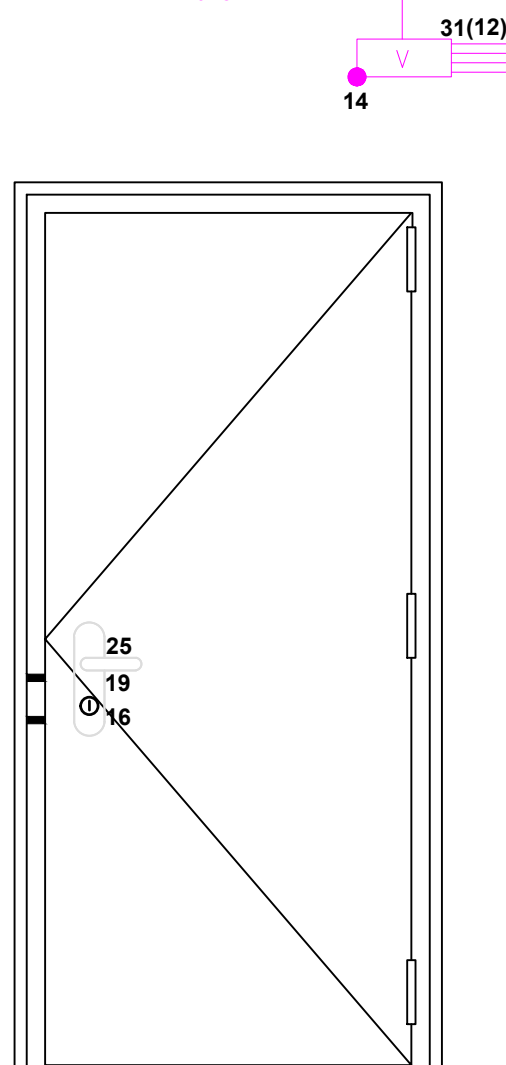
P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

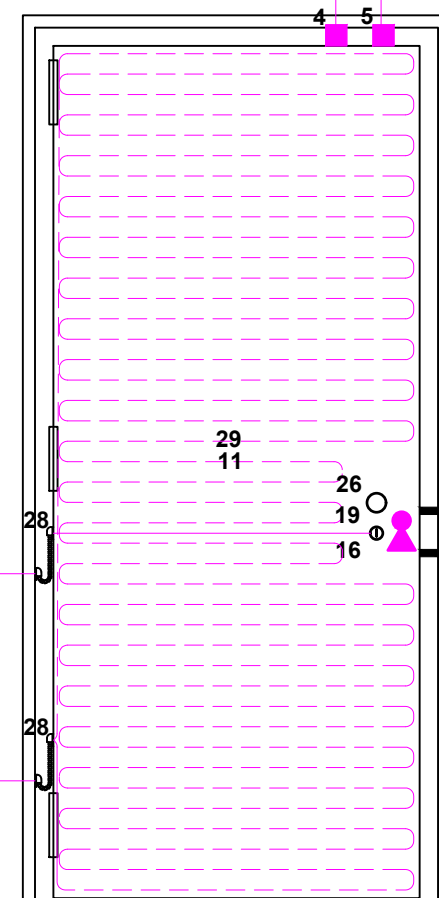
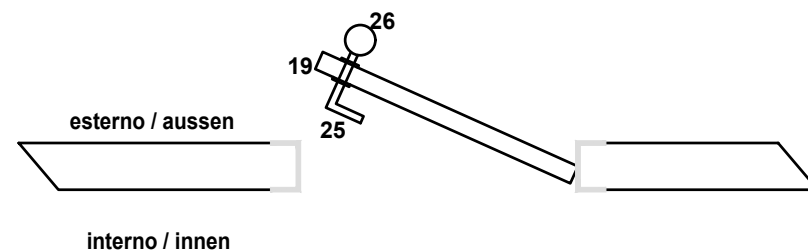
Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigegefügten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

Tecnica RVCS

Cavo EMA



Garage

**Pianta / Grundriss:**

Nr.	Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Electronica / Elektronik			
1	Lettore badge / Badge leser		
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur		
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt		
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente	X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente	X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung		
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)		
8	Tasto d' emergenza / Nottaster		
9	Terminale / Terminal		
10	Lampada via di fuga		
11	Controllo superficie / Flächenschutz	Tipo secondo scelta fornitore porta	X
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso	X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO		
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente	X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung			
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser		
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder		
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner		
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss	Tipo EFF-EFF 409x o equivalente	X
20	Serratura elettrica / Elektro Schloss		
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe		
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb		
23			
24			
Montaggio / Beschlag			
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf	Tipo secondo scelta architetto	X
27	Stanga da spingere / Oeffenungsstange		
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista	
32			
33			
34			
35			

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte
S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.
Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

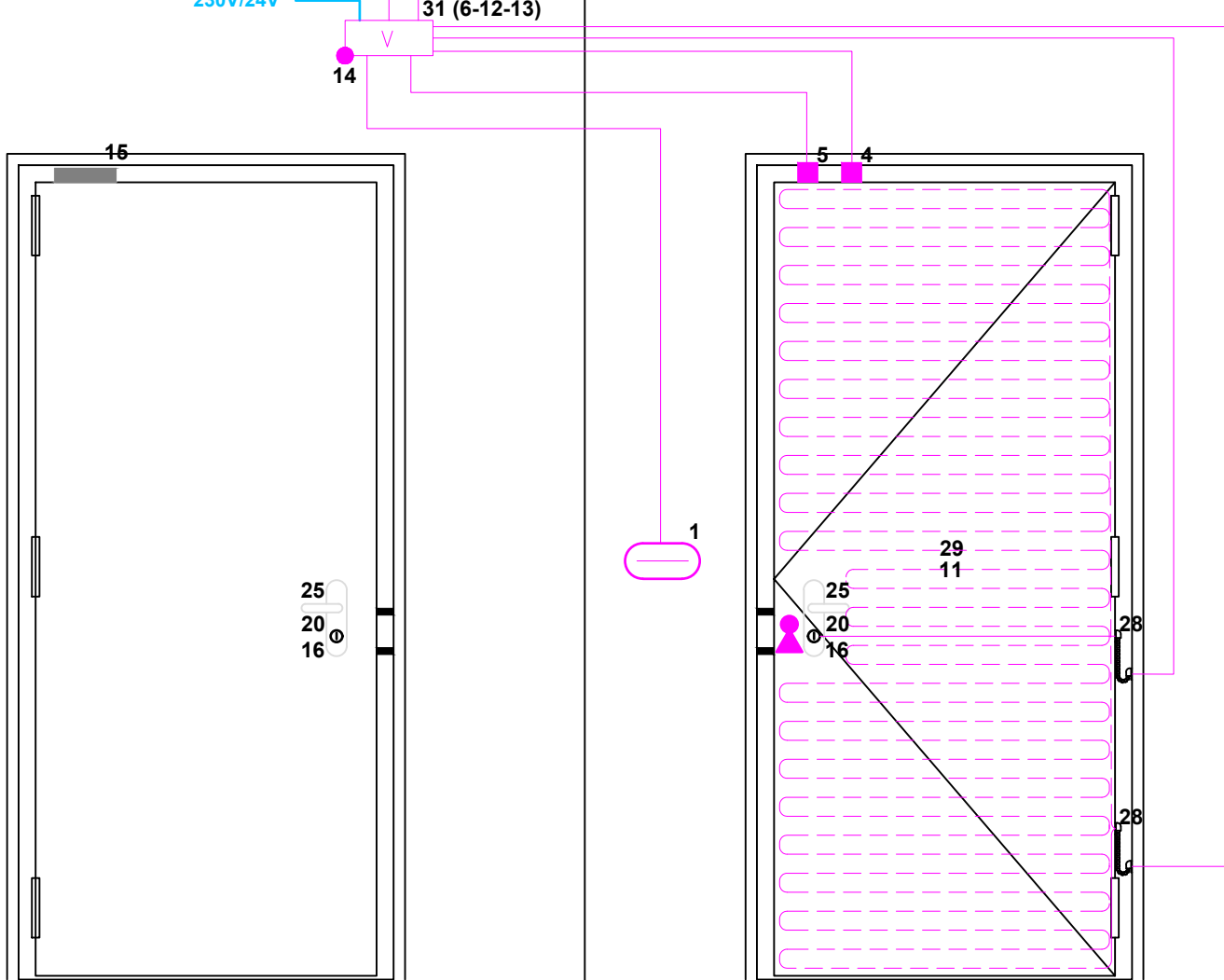
Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigegeführten Dokument beschrieben.
Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

B	07.07.2023	Versione deliberata	Scala %	Dis.	01.09.2022 / MiC
C	09.04.2025	Versione per appalto		Visto	01.09.2022 / RoI
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
			CONFIDENZIALE 22229.A01.G.14		

Vista / Ansicht: Interno / Innen

Deposito GT

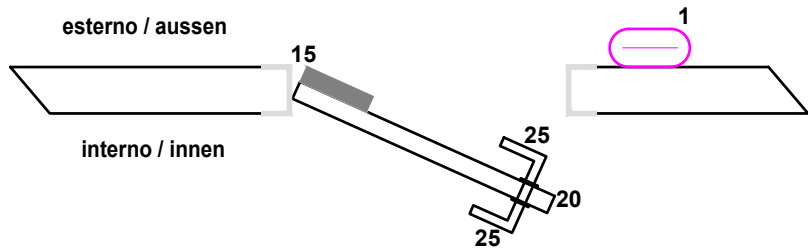
Cavo ZUKO
Cavo EMA
230V/24V



Vista / Ansicht: Esterno / Aussen

Garage

Pianta / Grundriss:



Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz	Tipo secondo scelta fornitore porta	X	
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piani chiavi	X	
17	Cilindro mecatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NE o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffnungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte

S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.

Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

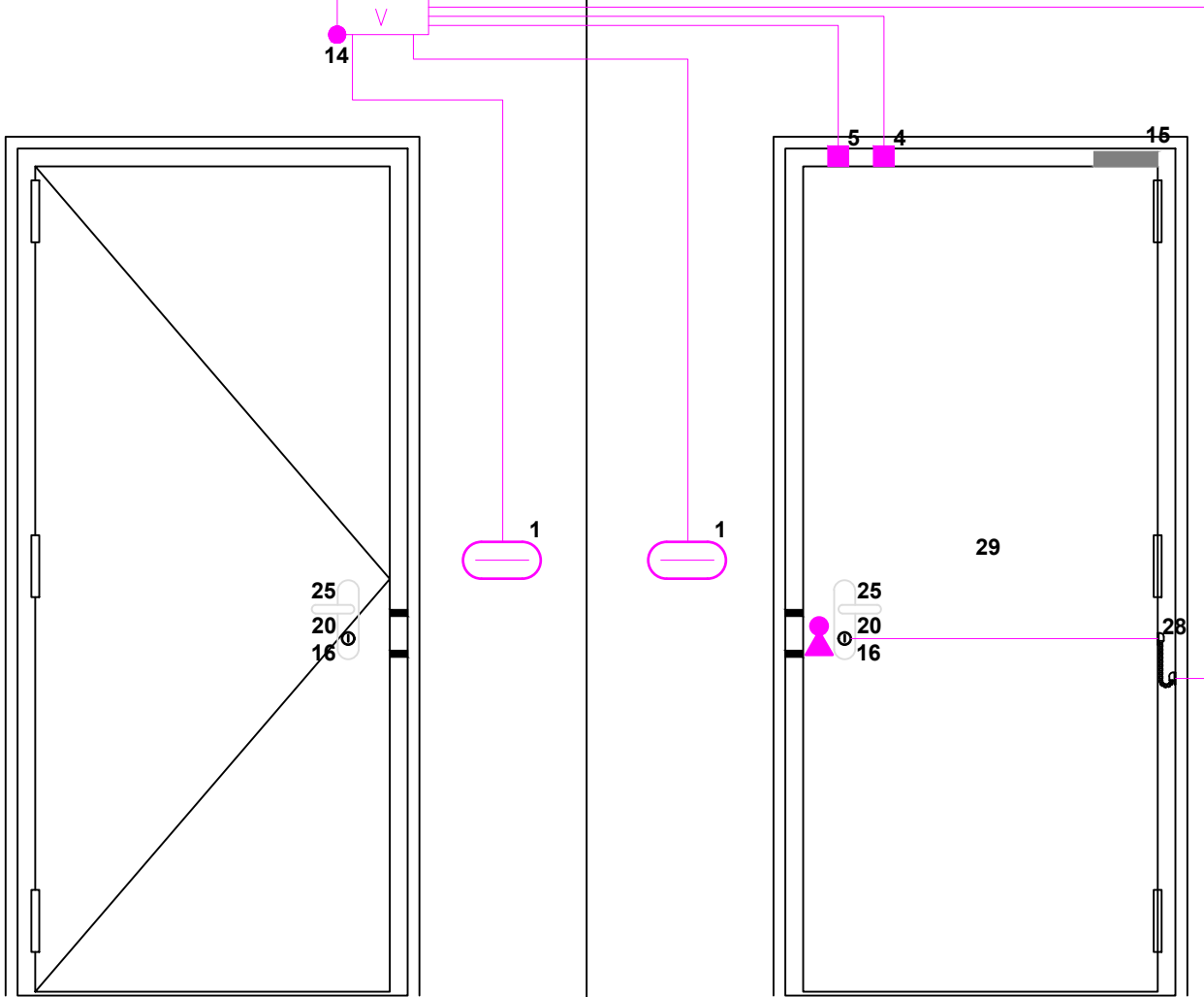
Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.

Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

Vista / Ansicht: Interno / Innen

Borse MO

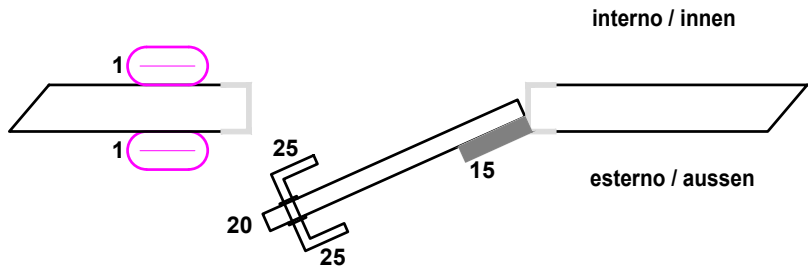
Cavo ZUKO
Cavo EMA
230V/24V



Vista / Ansicht: Esterno / Aussen

Garage SGD

Pianta / Grundriss:



Note:

- Questa porta fa parte di un sistema di chiuse meccaniche, vedi descrittivo allegato.

Anmerkungen:

- Dieses Tor ist Teil eines mechanischen Schließsystems, siehe beigefügte Beschreibung.

N. scheda / Kartenummer: G.16

Nr.		Tipo - Typ / Specifiche - Spezifikationen	P	S
Elettronica / Elektronik				
1	Lettore badge / Badge leser	Tipo EDI 4200 o equivalente		X
2	Lettore badge con tastiera / Badge leser mit tastatur			
3	Contatto sul chiavistello / Riegelkontakt			
4	Contatto magnetico 1 / Magnetkontakt 1 (ZUKO)	Tipo MK340 o equivalente		X
5	Contatto magnetico 2 / Magnetkontakt 2 (EMA)	Tipo MK341 o equivalente		X
6	Interfaccia gestione porta / Tür Steuerung	OneSystem IO-Modul N5950 con accessori o equivalente	X	
7	Gateway (ubicazione nelle vicinanze)			
8	Tasto d' emergenza / Nottaster			
9	Terminale / Terminal			
10	Lampada via di fuga			
11	Controllo superficie / Flächenschutz			
12	Centralina scasso / Steuerung Einbruchmeldeanlage	Input / output scasso		X
13	Centralina ZUKO / Steuerung ZUKO	Input / output Zuko		X
14	Contatto magnetico 3 / Magnetkontakt 3 (EMA)	Tipo TKU4 o equivalente		X
Chiusura - Schliessung / Apertura - Öffnung				
15	Chiudiporta meccanico / Mechanischer Türschliesser	Tipo secondo scelta architetto	X	
16	Cilindro meccanico / Mechanischer Zylinder	Secondo piano chiavi	X	
17	Cilindro meccatronico / Mechatronik Zylinder			
18	Tasto apriporta / Taste Türöffner			
19	Serratura meccanica / Mechanisches Schloss			
20	Serratura elettro-meccanica / Elektro-Mechanisches Schloss	Tipo Assa abloy 809NE o equivalente	X	
21	Cartella elettrica / Elektro Mappe			
22	Motore della chiusa / Schleusen motorischer Antrieb			
23				
24				
Montaggio / Beschlag				
25	Maniglia / Drücker	Tipo secondo scelta architetto	X	
26	Pomello, Maniglione semirotondo / Knauf			
27	Stanga da spingere / Oeffnungsstange			
28	Passaggio cavo / Türübergang	Tipo EFF-EFF 10314-20-20 o equivalente	X	
29	Classe di sicurezza / Schutzklasse	RC2	X	
30	Classe di resistenza al fuoco (REI)	EI30	X	
31	Scatola di derivazione	Fornitura elettricista		
32				
33				
34				
35				

Legenda / Legende:

P: Fornitore porte

S: Fornitore sistema di sicurezza

Il funzionamento della porta verrà descritto nel documento allegato.

Questo è un disegno di concetto, non un dettaglio esecutivo!!

Die Funktionsweise der Tür wird in dem beigefügten Dokument beschrieben.

Dies ist eine Konzeptzeichnung, keine Ausführungsbeschreibung!!!

B	07.07.2023	Versione deliberata	Scala	Dis.	01.09.2022 / MiC
C	09.04.2025	Versione per appalto	%	Visto	01.09.2022 / Rol
Indice	Data	Tipo di modifica		Form.	A3
 Tel +41 91 973 30 60 Piazza Cinque Vie 1 CH-6932 Lugano-Breganzona lugano@scherler.swiss www.scherler.swiss			CONFIDENZIALE		
			22229.A01.G.16		

C:\Users\manuel.trovati\OneDrive - SwissEngineeringCloud\Desktop\Sc_22229.A01.PORTE APPALTO.dwg