


[illegible]

POLITECNICO DI MILANO

— — —

TIPICI INSTALLATIVI

FORZA MOTRICE

17-010-PM		ESECUTIVA		PER COSTRUZIONE		15/06/2017		0		ESECUTIVO	
								dvm		pj	
COMMESSA		FASE PROGETTUALE		EMESSO PER		IN DATA		CON REV.		LIVELLO GRAFICO	
								REDATTO		CONTROLLATO	
CLIENTE POLITECNICO DI MILANO INSEDIAMENTO / LOTTO DIPARTIMENTO DI MECCANICA SETTORE / AREA D'INTERVENTO IMPIANTO FORZA MOTRICE EDIFICIO B16						CODICE DOC.  WWW.SINERGO.IT		TITOLO CABINA INSONORIZZATA SCHEMI TIPICI PRESE COPERTINA			
SCALA ---						DIS. dvm		CONTR. pj		REV. DEL 15/06/2017	
						RESP. PROGETTO dott. ing. Paolo M. Junginger Albo Ingg. MILANO A14582		IDENTIFICATIVO DOCUMENTO PM.17010.Et.402 / 0			
								LA "PROPRIETA" INTELLETTUALE E MATERIALE DEL DOCUMENTO E' RISERVATA			
								REV. - step PAGINA			
								1 2			

POS.	DESCRIZIONE	NOTE
1	CASSETTA DI DERIVAZIONE DA PARETE IN P.V.C.	
2	TUBO IN P.V.C. RIGIDO SERIE PESANTE	
3	CAVO ELETTRICO A NORME C.E.I.	
4	RACCORDO IN P.V.C.	
5	CONTENITORE APPARECCHI MODULARI IN P.V.C. IN VISTA	
6	CONTENITORE APPARECCHI MODULARI IN P.V.C. DA INCASSO	
7	MORSETTI PASSANTI FISSATI SU GUIDA DIN	
8	RACCORDO CURVO IN P.V.C. SERIE PESANTE	
9	CAVO TRASMISSIONE DATI	
10	CAVO TELEFONICO	
11	CANALA PORTACAVI IN P.V.C.	
12	CANALA PORTACAVI IN METALLO	
13		
14	RACCORDO IN P.V.C. CON PRESSACAVO	
15		
16	GUAINA IN P.V.C. FLESSIBILE SERIE PESANTE IN VISTA	
17	GIUNTO TUBO-TUBO A TRE PEZZI	
18	TUBO FLESSIBILE SERIE LEGGERA DA INCASSO	
19	CAVIDOTTO IN P.V.C. PER POSA INTERRATA	
20	POZZETTO PREFABBRICATO IN CALCESTRUZZO	
21	COPERCHIO CARRABILE IN GHISA	
22	CAVIDOTTO PLASTICO	
23	NASTRO DI SEGNALAZIONE	
24	CONDUTTORE DI TERRA (CT)	
25	CONDUTTORE DI PROTEZIONE (PE)	
26	CONDUTTORE DI EQUIPOTENZIALITA' (EQS, EQP)	
27	TUBO IN P.V.C.	
28	CASSETTA IN PVC	
29	TUBO METALLICO	
30	LASTRA DI PROTEZIONE MECCANICA	
31	TEGOLO DI PROTEZIONE MECCANICA	
32	SUPPORTO PER CAVI	
33	SUPPORTO PER TUBI	
34	COLLARE DI MESSA A TERRA PER TUBO METALLICO	
35	RACCORDO IN METALLO	
36	GUIDA DIN	
37	MORSETTO CON PONTE DI COLLEGAMENTO	
38	PIASTRINA DI SEPARAZIONE	
39		
40	FONDO PERDENTE IN GHIAIA	

N.B. LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SINGOLI COMPONENTI DEVONO ESSERE RICAVALTE DAI FOGLI DATI DEI MATERIALI E DALLA TIPOLOGIA IMPIANTISTICA DELL'AMBIENTE IN CUI SONO INSTALLATI

CLIENTE POLITECNICO DI MILANO		CODICE DOC.	TITOLO CABINA INSONORIZZATA	
INSEDIAMENTO / LOTTO DIPARTIMENTO DI MECCANICA		 WWW.SINERGO.IT	SCHEMI TIPICI PRESE LEGENDA	
SETTORE / AREA D'INTERVENTO IMPIANTO FORZA MOTRICE EDIFICIO B16			IDENTIFICATIVO DOCUMENTO PM.17010.Et.402 / 0	
SCALA ---	DIS. davm	CONTR. pj	REV. DEL 15/06/2017	dott. ing. Paolo M. Junginger Albo Ingg. MILANO A14582 LA PROPRIETA' INTELLETTUALE E MATERIALE DEL DOCUMENTO E' RISERVATA

STILE DI STAMPA: sinergo_bn.stb UNITA' DISEGNO: 1 mm FILE: PM17010Et402.dwg

POS.	DESCRIZIONE	SPECIFICA
A	CONNESSIONE ANTIALLENTANTE	
C	CAVO	
C1.01	CASSETTA ROMPITRATTA TIPO C1.01	SCBT
C1.02	CASSETTA ROMPITRATTA ESTREMITA' FILETTATE TIPO C1.02	SCBT
C2.01	CASSETTA DI DERIVAZIONE TIPO C2.01	SCBT
C3.01	CASSETTA DI DERIVAZIONE EEx-d TIPO C3.01	SCBT
C3.02	CASSETTA DI DERIVAZIONE EEx-e TIPO C3.02	SCBT
C3.03	CASSETTA DI DERIVAZIONE EEx-e-ib TIPO C3.03	SCBT
C3.04	CASSETTA DI DERIVAZIONE EEx-d-ib TIPO C3.04	SCBT
CA	CAVO ARMATO	
CP	CAVO DI POTENZA	
CS	CAVO DI SEGNALE	
EB	BARRA EQUIPOTENZIALE LOCALE	
EQ	CAVO COLLEGAMENTO EQUIPOTENZIALE	
G1.01	GIUNTO DI BLOCCAGGIO VERTICALE TIPO G1.01	SCBT
G1.02	GIUNTO DI BLOCCAGGIO ORIZZONTALE TIPO G1.02	SCBT
J1.01	JUNCTION BOX EEx-d-ib TIPO J1.01	SCBT
J1.02	JUNCTION BOX EEx-e-ib TIPO J1.02	SCBT
L	CORPO ILLUMINANTE	
M	MOTORE ELETTRICO	
P	PASSERELLA PORTACAVI	
R1.01	BOCCOLA TERMINALE TIPO R1.01	SCBT
R2.01	MANICOTTO INNESTO RAPIDO TIPO R2.01	SCBT
R2.02	MANICOTTO FILETTATO TIPO R2.02	SCBT
R2.03	NIPPLO FILETTATO TIPO R2.03	SCBT
R2.04	GIUNTO A TRE PEZZI TIPO R2.04	SCBT
R3.01	RACCORDO CON GUAINA INNESTO RAPIDO TIPO R3.01	SCBT
R3.02	RACCORDO CON GUAINA FILETTATO TIPO R3.02	SCBT
R4.01	PRESSACAVO PER TUBO INNESTO RAPIDO TIPO R4.01	SCBT
R4.02	PRESSACAVO PER TUBO FILETTATO TIPO R4.02	SCBT
R5.01	RACCORDO INNESTO RAPIDO TIPO R5.01	SCBT
R5.02	RACCORDO FILETTATO TIPO R5.02	SCBT
R5.03	RACCORDO FILETTATO PER GUAINA TIPO R5.03	SCBT
R6.01	PRESSACAVO PER PASSERELLA TIPO R6.01	SCBT
R6.02	PRESSACAVO PER CASSETTA TIPO R6.02	SCBT
R7.01	PRESSACAVO EEx-d BARRIERA TIPO R7.01	SCBT
R7.03	PRESSACAVO EEx-d STANDARD TIPO R7.03	SCBT
R8.01	PRESSACAVO EEx-e PER CAVO ARMATO TIPO R8.01	SCBT
S1.01	SCATOLA PORTAFRUTTI EEx-e-ib TIPO S1.01	SCBT
S1.02	SCATOLA PORTAFRUTTI EEx-ed TIPO S1.02	SCBT
S2.01	SCATOLA SEZIONAMENTO EEx-ed TIPO S2.01	SCBT
ST	STRUMENTO	
T1.01	TUBO METALLICO RIGIDO PESANTE TIPO T1.01	SCBT
T1.02	TUBO METALLICO RIGIDO LEGGERO TIPO T1.02	SCBT
T2.01	GUAINA METALLICA FLESSIBILE DOPPIA AGGRAFFATURA TIPO T2.01	SCBT
T2.02	GUAINA METALLICA FLESSIBILE SEMPLICE AGGRAFFATURA TIPO T2.02	SCBT

N.B. LE CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SINGOLI COMPONENTI DEVONO ESSERE RICAVATE DAI FOGLI DATI DEI MATERIALI E DALLA TIPOLOGIA IMPIANTISTICA DELL'AMBIENTE IN CUI SONO INSTALLATI

CLIENTE POLITECNICO DI MILANO		CODICE DOC.	TITOLO CABINA INSONORIZZATA	
INSEDIAMENTO / LOTTO DIPARTIMENTO DI MECCANICA		 WWW.SINERGO.IT		SCHEMI TIPICI PRESE LEGENDA
SETTORE / AREA D'INTERVENTO IMPIANTO FORZA MOTRICE EDIFICIO B16				IDENTIFICATIVO DOCUMENTO PM.17010.Et.402 / 0
SCALA ---	DIS. davn	CONTR. pj	REV. DEL 15/06/2017	dott. ing. Paolo M. Junginger Albo Ingg. MILANO A14582 LA PROPRIETA' INTELLETTUALE E MATERIALE DEL DOCUMENTO E' RISERVATA

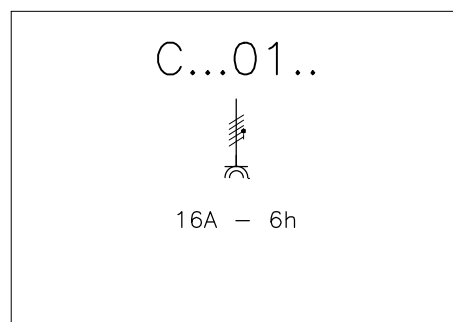
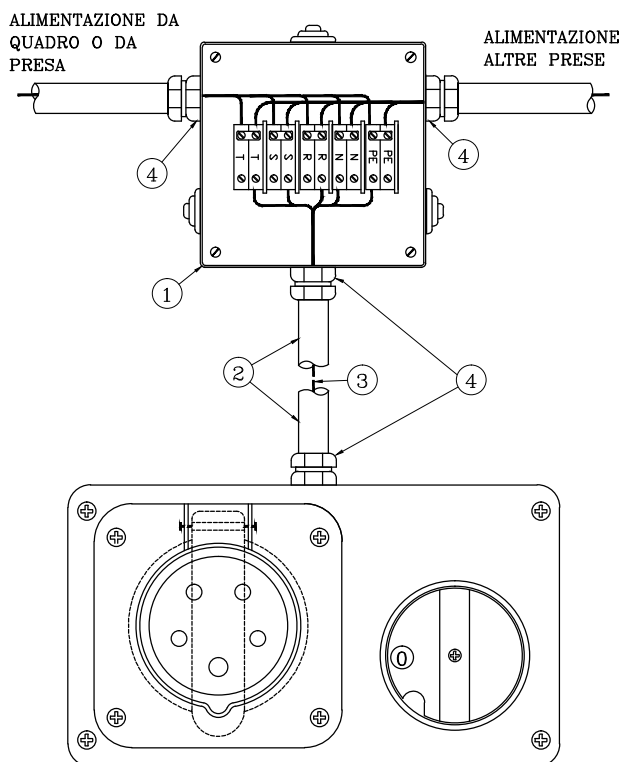
STILE DI STAMPA: sinergo_bn.stb UNITA' DISEGNO: 1 mm FILE: PM17010Et402.dwg

SIGLA TIPICO: C37.01N

SIGLA	POSIZIONAMENTO	TIPO ESECUZIONE
A	ORIZZONTALE	INCASSATA
B		SU BATTISCOPA O CANALE
C		IN TUBO A VISTA
D		SU COLONNE O TORRETTE
L	VERTICALE	INCASSATA
M		SU BATTISCOPA O CANALE
N		IN TUBO A VISTA
P		SU COLONNE O TORRETTE

VEDI PAGINE DI COMPOSIZIONE INTERNA

SIGLA	MATERIALE CUSTODIA	GRADO DI PROTEZIONE	
		CHIUSURA	URTI
7	METALLICO	≥ IP67	≥ IK10
4	PLASTICO	≥ IP44	≥ IK08
5		≥ IP55	≥ IK10
6		≥ IP66	≥ IK10



PRESA 16A 3P+N+T - 400V - IEC 309 - IP44 INTERBLOCCATA

NOTE:

IL NUMERO E LA PRESENZA DEI FUSIBILI SONO PURAMENTE INDICATIVI: FARE RIFERIMENTO ALLE PAGINE DI COMPOSIZIONE INTERNA DEL GRUPPO PRESA

IL NUMERO DI POLI DELLA PRESA E DI FASI DEL CIRCUITO SONO PURAMENTE INDICATIVI: FARE RIFERIMENTO ALLE PAGINE DI COMPOSIZIONE INTERNA DEL GRUPPO PRESA

GRUPPO PRESA CONFORME A NORME SERIE CEI EN 60309

LE MODALITA' COSTRUTTIVE E DI INSTALLAZIONE DELLA CASSETTA DI DERIVAZIONE SONO SPECIFICATE NEI DISEGNI TIPICI DELLE VIE CAVI

CLIENTE POLITECNICO DI MILANO		CODICE DOC.	TITOLO CABINA INSONORIZZATA	
INSEDIAMENTO / LOTTO DIPARTIMENTO DI MECCANICA		 WWW.SINERGO.IT	SCHEMI TIPICI PRESA INDUSTRIALE	
SETTORE / AREA D'INTERVENTO IMPIANTO ELETTRICO EDIFICIO B16			C.01.03	
SCALA ---	DIS. davm	CONTR. PJ	REV. DEL 15/06/2017	REV. - step /0
STILE DI STAMPA: sinergo_bn.stb		UNITA' DISEGNO: 1 mm		PAGINA 4
		dott. ing. Paolo M. Junginger Albo Ingg. MILANO A14582		LA PROPRIETA' INTELLETTUALE E MATERIALE DEL DOCUMENTO E' RISERVATA
		PM.17010.Et.402		→ --
		FILE: PM17010Et402.dwg		