

IMPIANTO FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RETE ELETTRICA PER LA VENDITA DI ENERGIA

UBICATO NEL COMUNE DI COPPARO (FE)
STRADA PROVINCIALE SP5, SNC

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PARTICOLARI COSTRUTTIVI

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice pratica	Tipo docum.	N° documento	N° foglio	Tot. fogli	NOME FILE	DATA	SCALA
DE	263707398			01	09	ENE002	06/2021	VARIE

REVISIONI

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	01/06/21	PRIMA EMISSIONE PROGETTO DEFINITIVO	ANDREA URBANI	FABIO GIROLDINI	DARIO TUROLLA
01	22/06/21	PRIMA REVISIONE	ANDREA URBANI	FABIO GIROLDINI	DARIO TUROLLA

PROGETTAZIONE



Via E. Davila, 1
35028 Piove di Sacco (PD)
P.IVA 04048490280
Tel. 0425/1900552
email: info@progettando-srl.it
Progettista: Dott. Ing. Dario Turolla

IL DIRETTORE TECNICO

GESTORE RETE ELETTRICA

RICHIEDENTE

A.I.E.M. S.R.L.
Viale C. Alleati d'Europa 9/G
45100 Rovigo (RO)
P.IVA 01264930296

A.I.E.M. S.r.l.
V.le Combattenti Alleati d'Europa, 9/G
45030 BORSEA (RO)
Partita IVA 01264930296

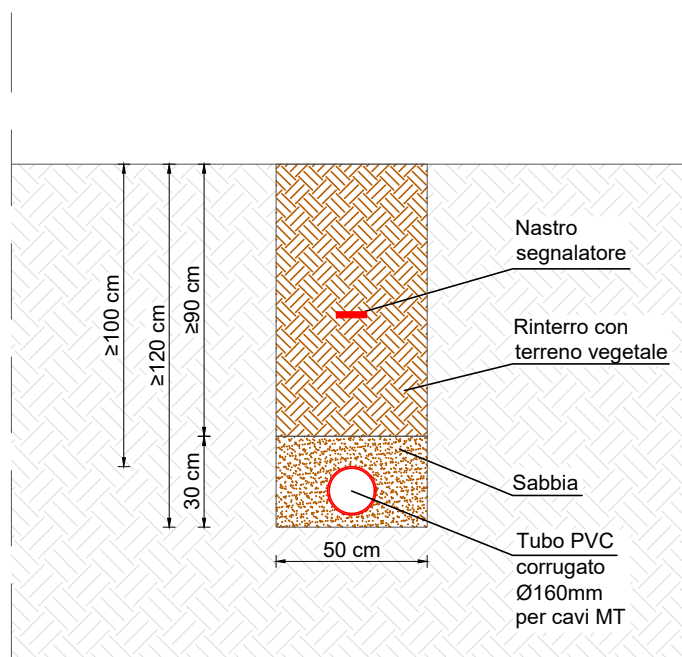
FIRMA PER VALIDAZIONE

FIRMA PER VALIDAZIONE

TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU TERRENO

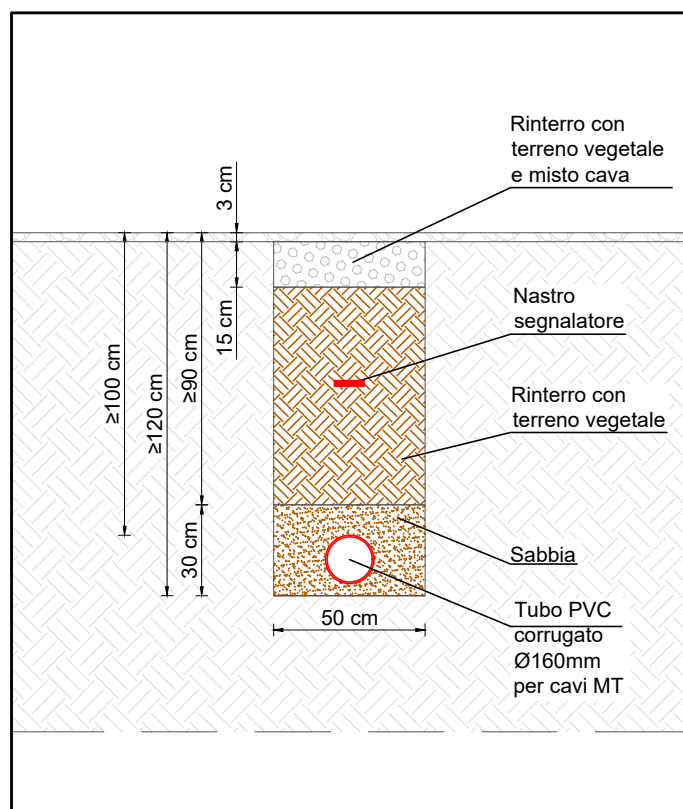
Scala 1:25

FOGLIO 2 DI 9



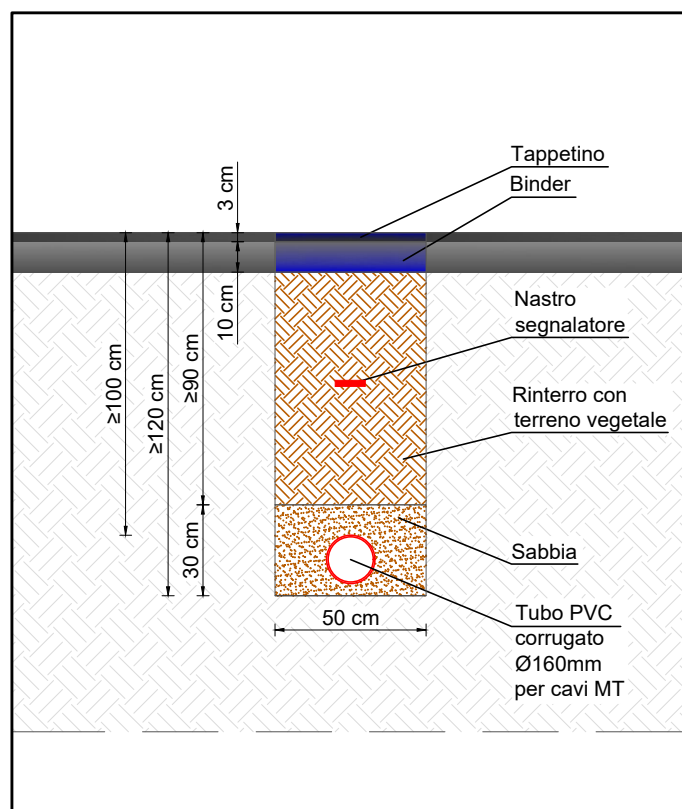
TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU STRADA BIANCA

Scala 1:25



TIPOLOGICO SEZIONE SCAVO SU STRADA

Scala 1:25

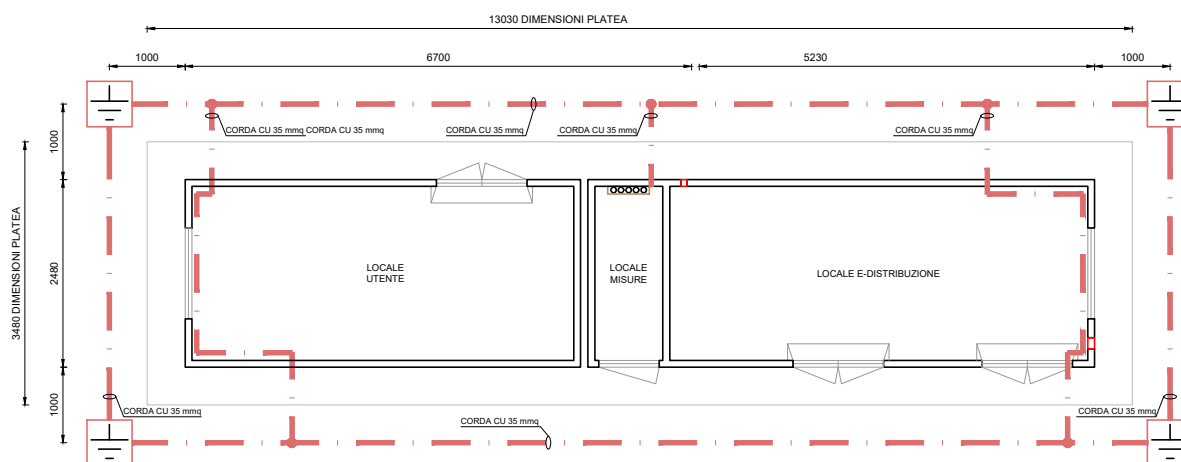


NOTE: Nel caso di più tubazioni nel medesimo scavo, lo stesso verrà adeguatamente allargato.

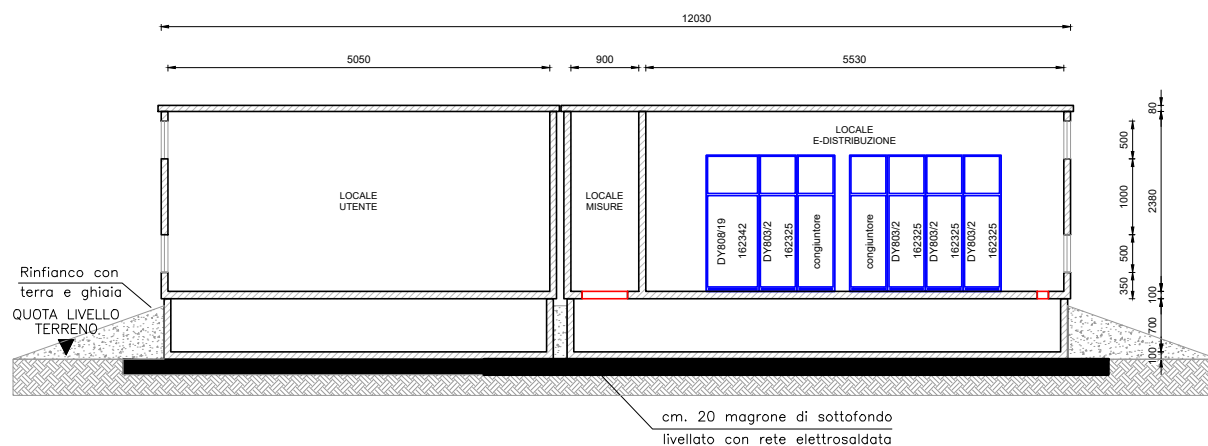
Scala 1:100

Architectural floor plan of the 'Pavimento' (Floor) showing various rooms and dimensions. The plan includes a 'LOCALE UTENTE' (User Room) with a 'Piastra di copertura VTR' (VTR cover plate) and a 'Piastra di copertura VTR' (VTR cover plate). It also features a 'LOCALE MISURE' (Measurement Room) with a 'Piastra di copertura VTR' (VTR cover plate) and a 'LOCALE E-DISTRIBUZIONE' (E-Distribution Room) with a 'Piastra di copertura VTR' (VTR cover plate). The plan is annotated with dimensions and labels for various components, including a 'Sistema passacavo per antenna 285' (Cable system for antenna 285) and a 'Taglio solido con dimensioni non standard' (Solid cut with non-standard dimensions). The overall dimensions are 13030 by 3480.

PIANTA

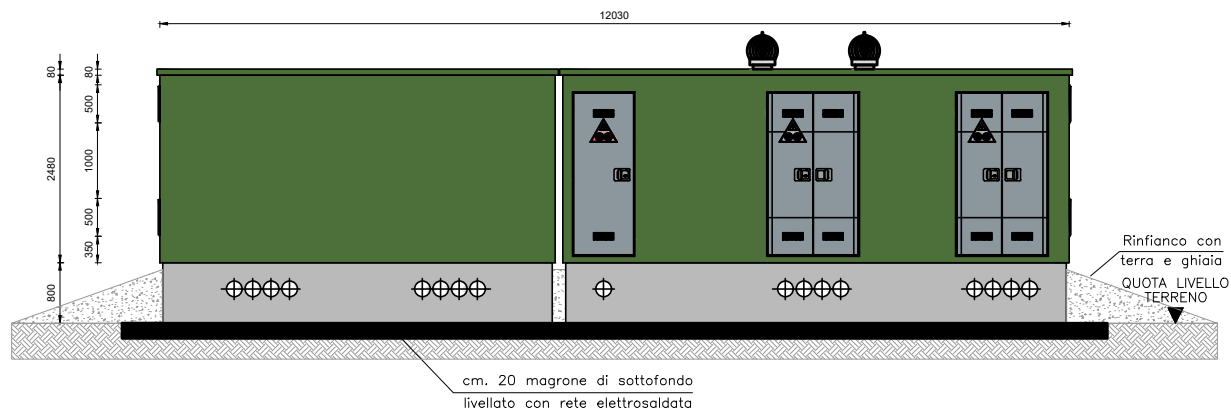


RETE DI TERRA

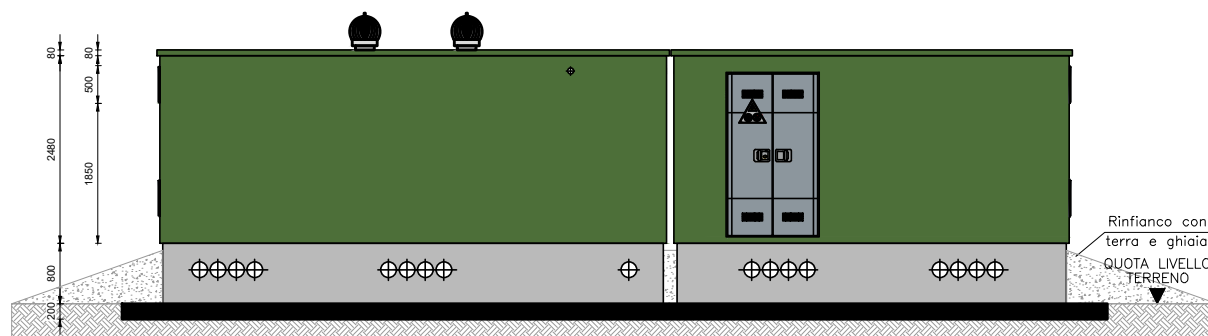


SEZIONE A-A'

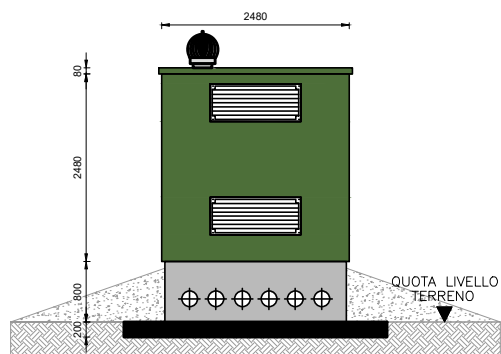
NOTE: Taglio solaio con dimensioni non standard nel locale E-Distribuzione.



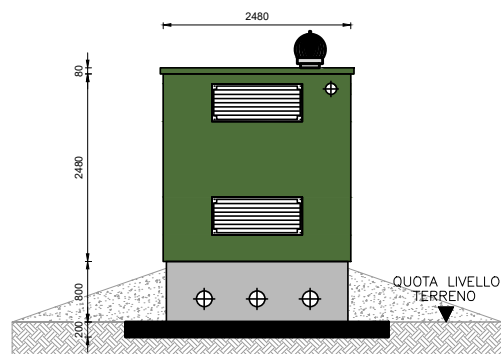
PROSPETTO A



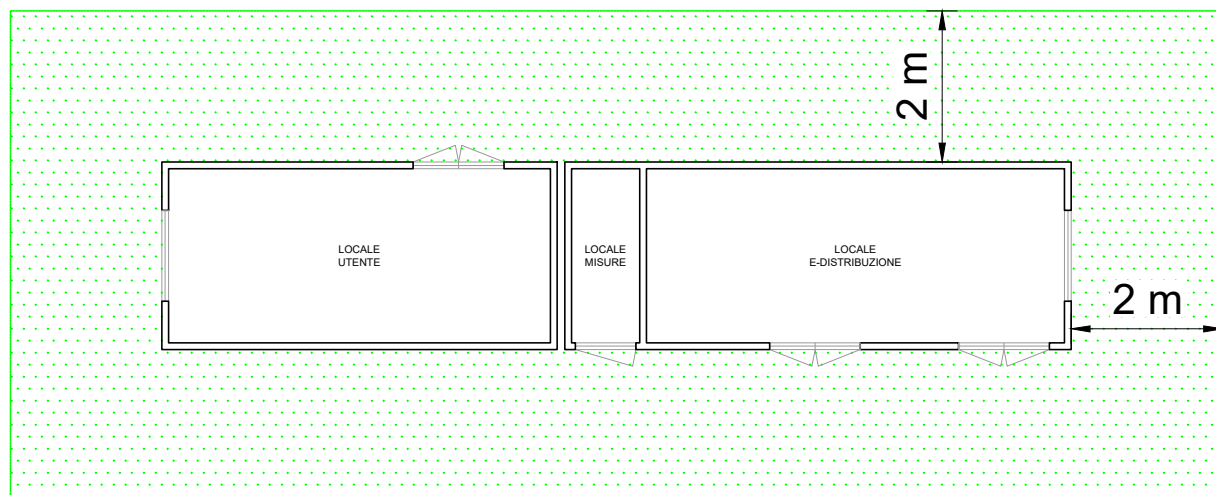
PROSPETTO C



PROSPETTO B



PROSPETTO D



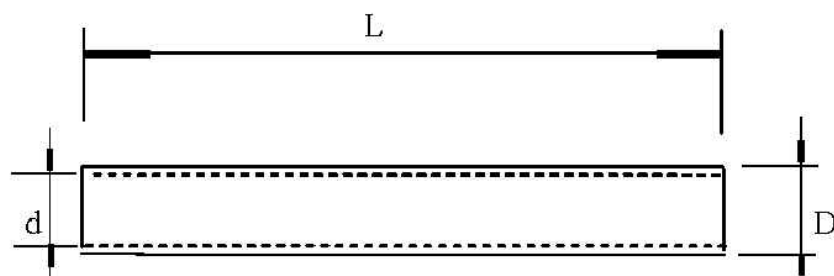


Fig. A

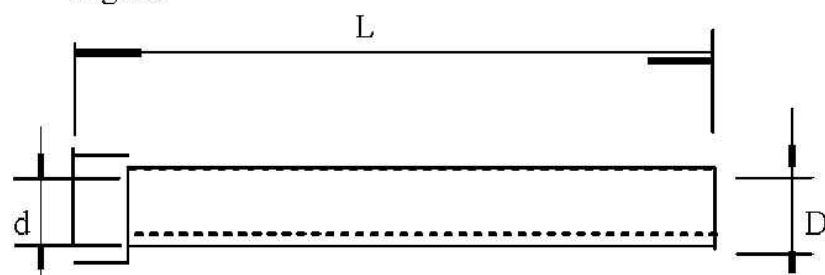
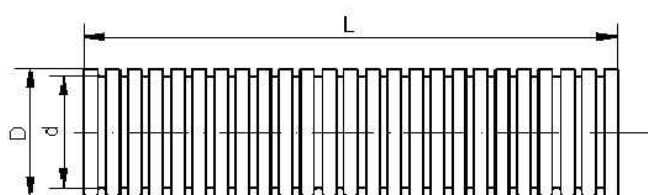
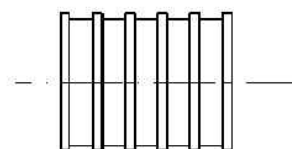


Fig. B



Tubo in barra

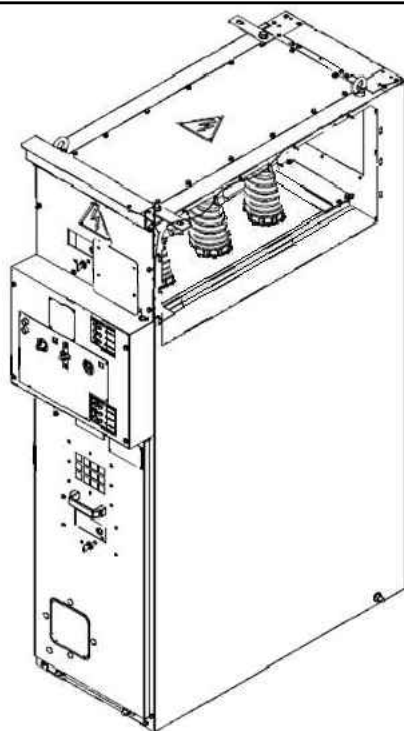


Elemento di giunzione
(fornito con il tubo)

Fig. C

DESCRIZIONE	FIG.C	MATRICOLA	TIPO	D (mm)	d min (mm)	L (m)
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 20	DS 4235/1	25	18	3
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 21	DS 4235/2	32	24	3
TUBO (PVC) grigio	A	29 55 22	DS 4235/3	50	37	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 23	DS 4235/4	63	47	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 24	DS 4235/5	125	94	3
TUBO (PVC) nero	B	29 55 25	DS 4235/6	160	120	3
TUBO (POLIETILENE) Ø 125 mm in barra con elemento di giunzione (*)	C	29 55 26	DS 4235/7	125	104	6
TUBO (POLIETILENE) Ø 160 mm in barra con elemento di giunzione(*)	C	29 55 27	DS 4235/8	160	136	6

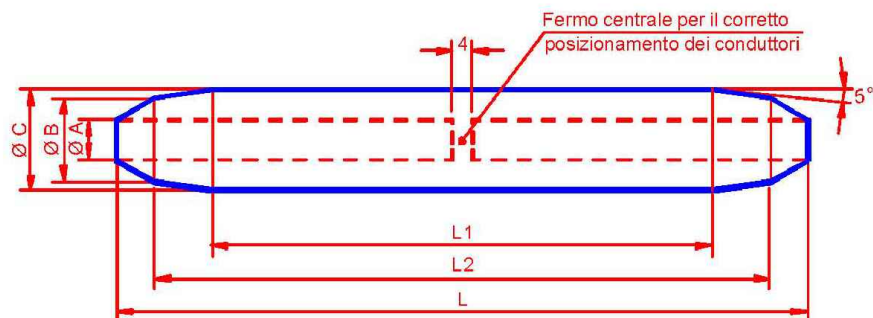
(*) Allo scopo di evitare sporgenze in corrispondenza del ciglio di battuta, l'elemento di giunzione non deve avere diametro interno inferiore al diametro interno del tubo.



MATRICOLA	SIGLA	TIPOLOGIA	DIMENSIONI [mm]			Riferimenti costruttivi
			L	P	A	
16 23 24	DY803/1	SCOMPARTO "RC"	350	1050	1850	DY809 / DY810
16 23 25	DY803/2	SCOMPARTO "LE"	500			
16 23 26	DY803/3	SCOMPARTO "T"	600			
16 23 27	DY803/4	SCOMPARTO "UTM"	700			
16 23 28	DY803/5	SCOMPARTO "T MA10"	350			
16 23 29	DY803/6	SCOMPARTO "T MA15"				
16 23 30	DY803/7	SCOMPARTO "T MA20"				
16 23 31	DY803/8	SCOMPARTO "RC"	350	1150	1950	DY421 / DY411
16 23 32	DY803/9	SCOMPARTO "IM"	700			
16 23 33	DY803/10	SCOMPARTO "TM"				
16 23 34	DY803/11	SCOMPARTO "UM"				
16 23 35	DY803/12	SCOMPARTO "T MA10"	350			
16 23 36	DY803/13	SCOMPARTO "T MA15"				
16 23 37	DY803/14	SCOMPARTO "T MA20"				
16 23 38	DY803/15	UTMX 15/50	700	1050	1850	DY809 / DY810
16 23 39	DY803/16	UTMX 15/400				
16 23 40	DY803/17	UTMX 15/630				
16 23 41	DY803/18	UTMX 20/50				
16 23 42	DY803/19	UTMX 20/400				
16 23 43	DY803/20	UTMX 20/630				
16 23 44	DY803/21	UMX 15/50		1150	1950	DY421 / DY411
16 23 45	DY803/22	UMX 15/400				
16 23 46	DY803/23	UMX 15/630				
16 23 47	DY803/24	UMX 20/50				
16 23 48	DY803/25	UMX 20/400				
16 23 49	DY803/26	UMX 20/630				

Dimensioni in mm

(Le parti non quotate hanno solo valore indicativo)



Formato	Matricola	Tipo	Adatto per conduttori di Al di sezione mm ²	Dimensioni					
				Ø A + 0,5 - 0 mm	Ø B + 0 - 0,1 mm	Ø C ± 0,1 mm	L1 ± 2 mm	L2 + 0 - 0,5 mm	L ± 0,5 mm
35	275050	DM4322/1	35	8,0	18,1	20	100,5	123	138
50	275051	DM4322/2	50	9,0	18,1	20	100,5	123	138
70	275056	DM4322/7	70	11,0	18,1	20	100,5	123	138
95	275052	DM4322/3	95	12,5	18,1	20	100,5	123	138
120	275057	DM4322/8	120	13,7	22,2	25	115,0	148	164
150	275053	DM4322/4	150	15,5	22,2	25	115,0	148	164
185	275054	DM4322/5	185	17,0	28,8	32	120,0	156	176
240	275055	DM4322/6	240	19,5	28,8	32	120,0	156	176

1 – Materiale: alluminio con purezza non inferiore a 99,5%

2 – Nel connettore non debbono essere praticati fori (di ispezione, ecc.) non indicati nel disegno

3 – Norme e prescrizioni per la costruzione e il collaudo:

- Costruzione : Prescrizioni ENEL DM 4811
- Collaudo : Prescrizioni ENEL DM 4814

4 – Unità di misura : n°

Esempio di descrizione ridotta:

CONN D I R I T PER C I A V I M T A L x x x m m q

