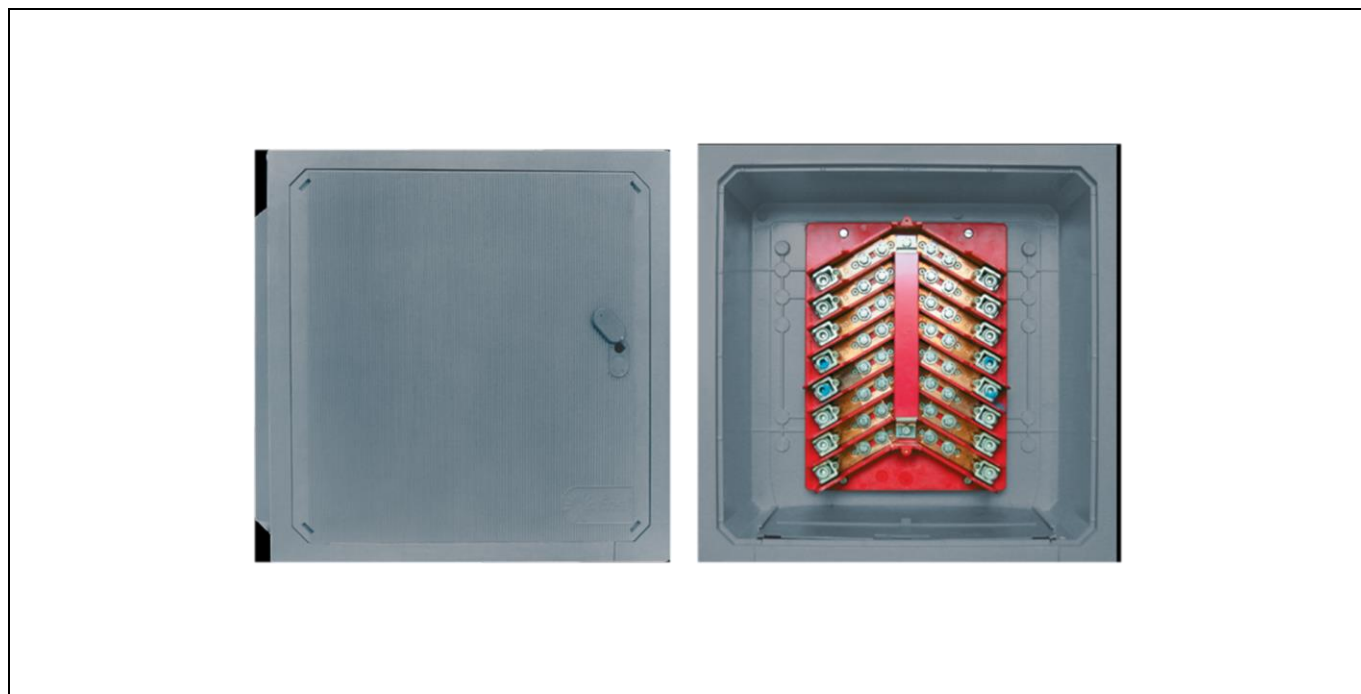


 ENERGIA IN SICUREZZA	Scheda Tecnica Technical Data Sheet	Numero-Rev: OE.ST.CE0042 - 01 Data: 09.05.2024 Pagina: 113
Titolo: Contenitore da incasso 500x500 mm predisposto per morsettiere Serie ARE-IN4		



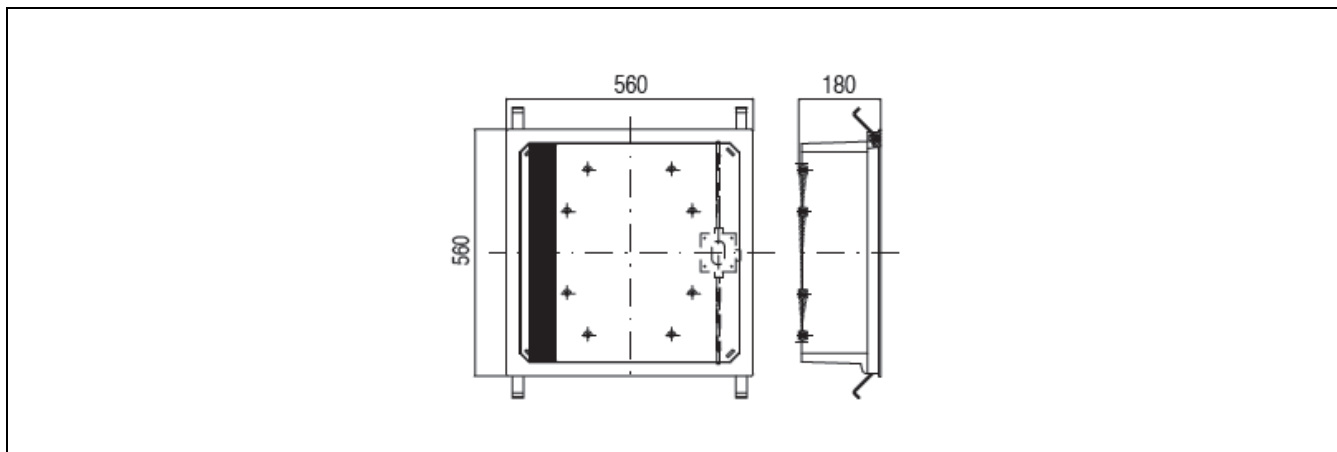
#	Codice	Descrizione
1	S286032	Contenitore completo di morsettieria
2	S286032U	Contenitore completo di morsettieria con serratura tipo SC/T
3	S286032U/N	Contenitore completo di morsettieria neutro con serratura tipo SC/1
4	S286032Y21	Contenitore completo di morsettieria con serratura cifratura 21
5	S286032Y12	Contenitore completo di morsettieria con serratura cifratura 12

1. Dettagli tecnici contenitore

#	Caratteristica	Descrizione
1	Materiale	SMC – RAL 7001
2	Resistenza alla fiamma	> 80 punti secondo DS 4974
3	Resistenza alle correnti superficiali	> 500 punti secondo IEC 60112
4	Grado di protezione	IP 34 D secondo CEI EN 60529
5	Tenuta all'impatto	20J secondo CEI EN 60439/5
6	Conforme alle norme	- CEI EN 60439-5/(A1) - DS4931 secondo prescrizione ENEL - Specifica tecnica Enel DS4523 matr.286032
7	Chiusura	Con serratura a tre punti di chiusura Enel DS4541/2
8	Installazione	A incasso

 ENERGIA IN SICUREZZA	Scheda Tecnica <i>Technical Data Sheet</i>	Numero-Rev: OE.ST.CE0042 - 01	
		Data: 09.05.2024	Pagina: 213
Titolo: Contenitore da incasso 500x500 mm predisposto per morsettiere Serie ARE-IN4			

2. Dimensioni contenitore



#	Caratteristica	Base	Altezza	Profondità
1	Dimensioni di ingombro	560 mm	560 mm	180 mm
2	Dimensioni nette interne	480 mm	480 mm	165 mm

3. Accessori e altre caratteristiche

Il prodotto presenta inoltre le seguenti caratteristiche:

- Contenitore per esterno da incasso idoneo per accogliere una morsettiera di derivazione e sezionamento del tipo Enel 4533 Nazionale (matr. 286021), per cavi BT ed a Tabella 2872 D Toscana (matr. 287236) ;
- Sportello ad incastro di tipo rigato facilmente asportabile in posizione di aperto per un più agevole accesso;
- Serratura a tre punti di chiusura tipo Enel DS 4541/2 apribile con chiave a triangolo per l'Enel;
- Aerazione interna ottenuta mediante labirinto tra lo sportello e le pareti perimetrali;
- Il cassonetto è predisposto per essere incassato a muro tramite staffe in dotazione;
- Lato inferiore del cassonetto realizzato con una piastra estraibile con fori a rottura prestabilita;
- A richiesta può essere fornito con serratura a doppia apertura che consente l'ispezione di più utenti come da tabella Enel 4541/1.

Accessori:

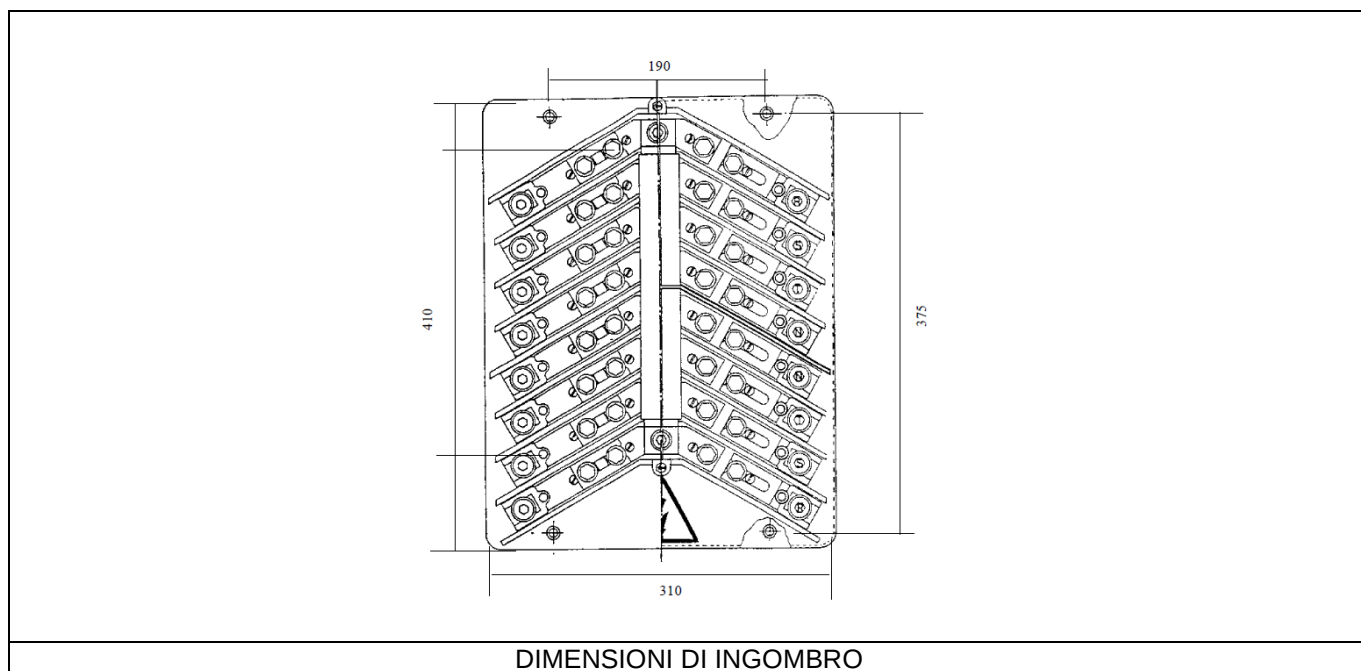
- 12648760 - Sportello di ricambio logo ENEL;
- 19000762 - Sportello di ricambio neutro;
- N0SF0010 - Serratura serie SC/1;
- N0SF0011 - Serratura serie SC/T;
- S4541Y12 - Serratura con cifratura 12 serie SC/12;
- S4541Y21 - Serratura con cifratura 21 serie SC/21;
- N0CE0026 - Morsettiera serie MST/S-B150.

 ENERGIA IN SICUREZZA	Scheda Tecnica Technical Data Sheet	Numero-Rev: OE.ST.CE0042 - 01	
		Data: 09.05.2024	Pagina: 313
Titolo: Contenitore da incasso 500x500 mm predisposto per morsettiere Serie ARE-IN4			

4. Dettagli tecnici morsettiera

#	Caratteristica	Descrizione
1	Materiale base	SMC colore rosso
2	Materiale parti attive	PCuZn40Pb2 secondo UNI 5705
3	Materiale viteria e ponticelli sezionamento	Acciaio inox
4	Resistenza alla fiamma	> 80 punti secondo DS 4974
5	Resistenza alle correnti superficiali	> 500 punti secondo IEC 60112
6	Sezione cavi parti attive	150 mm ² – Alluminio 95 mm ² - Rame
7	Portata massima	318 A
8	Fissaggio morsettiera	Tramite viteria agli angoli

4.1. Dimensioni e schema elettrico



#	Caratteristica	Base	Altezza
1	Dimensioni di ingombro	310 mm	410 mm