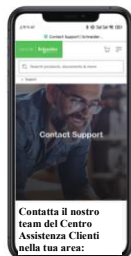


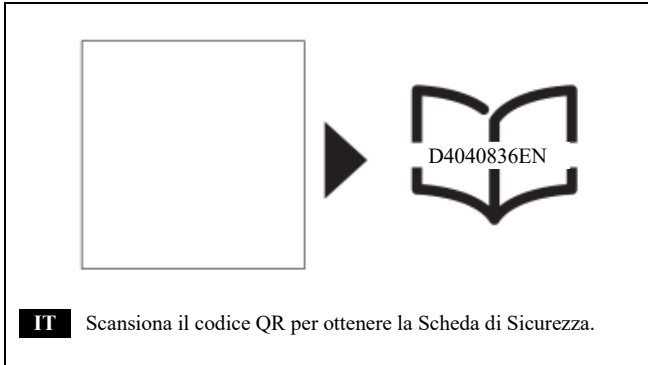
IT Scheda di Sicurezza



Centro Assistenza Clienti



Scheda di Sicurezza



Come ottenere la Scheda di Sicurezza

- Per ottenere la Scheda di Sicurezza Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC (riferimento D4040836_EN):
 - eseguire una ricerca del documento con riferimento D4040836_EN su www.se.com/docs
 - oppure scansionare il codice QR presente su questo documento.
- Contattare il supporto locale per ottenere una copia stampata della Scheda di Sicurezza.
- Per ulteriori informazioni, consultare www.se.com/support.

Come utilizzare la Scheda di Sicurezza

- Il presente documento si applica all'intera gamma di caricabatterie in corrente continua (DC) Schneider Electric, inclusi i seguenti prodotti:
 - EVlink Pro DC 60
 - EVlink Pro DC 180
 - Schneider StarCharge Fast 180
 - Schneider StarCharge Fast 320
 - Schneider StarCharge Fast 60
- La scheda di sicurezza fornisce una panoramica generale sulla sicurezza di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC. È indispensabile consultare il manuale utente completo del prodotto per le specifiche e l'installazione del prodotto, nonché tutte le normative locali, nazionali ed europee applicabili prima della messa in servizio, dell'utilizzo o della manutenzione del sistema di ricarica.
- Eseguire una ricerca del documento associato al prodotto con il riferimento indicato di seguito su www.se.com/docs.
 - 998-23818000 > Scheda tecnica Schneider StarCharge Fast 320/180
 - NAT2513801 > Guida all'installazione Schneider StarCharge Fast 320/180
 - NAT2513900 > Guida per l'utente Schneider StarCharge Fast 320/180
 - NAT2514000 > Guida alla messa in servizio Schneider StarCharge Fast 320/180
 - DOCA0311 > Guida OCPP Schneider StarCharge Fast 320/180
 - D3973814 > Guida alla connettività Modbus Schneider StarCharge Fast 320/180
 - BRU5102501 > Guida alla cybersicurezza Schneider StarCharge Fast 320/180
 - DOCA0310 > Guida OCMF Schneider StarCharge Fast 320/180
 - 998-23822650 > Scheda tecnica Schneider StarCharge Fast 60
 - NAT2998101 > Guida all'installazione Schneider StarCharge Fast 60
 - NAT2998700 > Guida per l'utente Schneider StarCharge Fast 60
 - DOCA0311 > Guida OCPP Schneider StarCharge Fast 60
 - D3973814 > Guida alla connettività Modbus Schneider StarCharge Fast 60
 - DOCA0310EN > Guida alla cybersicurezza Schneider StarCharge Fast 60
 - DOCA0310 > Guida OCMF Schneider StarCharge Fast 60
- Per ulteriori informazioni, consultare www.se.com/support.

Indice

Generale.....	4
1. Informazioni di sicurezza per l'installazione di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC	5
1.1 Preparazione del sito	5
1.2 Requisiti elettrici	5
1.3 Ricezione e movimentazione.....	5
1.4 Disimballaggio e ispezione	6
1.5 Movimentazione e montaggio	6
1.6 Collegamento	6
1.7 Avvio / Arresto.....	6
2. Informazioni di sicurezza per l'utente di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC	7
2.1 Istruzioni per l'utente	7
2.2 Manutenzione preventiva	7
2.3 Processo di aggiornamento della potenza	7
3. Informazioni di sicurezza per la messa in servizio di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC	8
3.1 Preparazione alla messa in servizio	8
3.2 Messa in servizio.....	8
3.3 Impostazioni avanzate	8
4. Informazioni di sicurezza OCPP di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC	9
4.1 Istruzioni di sicurezza	9
4.2 Codici di errore del fornitore.....	9
5. Informazioni di sicurezza sulla cybersicurezza di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC	9
Istruzioni di sicurezza	9
Informazioni importanti	9

Generale

Definizioni dei simboli di avvertimento

I seguenti messaggi di sicurezza possono comparire nel presente manuale o sull'apparecchiatura per avvertire di potenziali pericoli o per richiamare l'attenzione su informazioni che chiariscono o semplificano una procedura.



L'aggiunta di questo simbolo a un messaggio di sicurezza "Pericolo" o "Avvertenza" indica la presenza di un pericolo elettrico che comporterà lesioni personali se le istruzioni non vengono seguite.



Questo è il simbolo di avviso di sicurezza.

È utilizzato per segnalare potenziali pericoli di lesioni personali.

Osservare tutti i messaggi di sicurezza che seguono questo simbolo per evitare possibili lesioni o morte.

PERICOLO

PERICOLO indica una situazione pericolosa che, se non evitata, **comporterà** la morte o lesioni gravi.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

AVVERTENZA

AVVERTENZA indica una situazione pericolosa che, se non evitata, **potrebbe comportare** la morte o lesioni gravi.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

ATTENZIONE

ATTENZIONE indica una situazione pericolosa che, se non evitata, **potrebbe comportare** lesioni lievi o moderate.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni o danni alle apparecchiature.

AVVISO

AVVISO è utilizzato per segnalare pratiche non correlate a lesioni fisiche. Il simbolo di avviso di sicurezza non deve essere utilizzato con questa parola di segnalazione.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare danni alle apparecchiature.

Istruzioni di sicurezza

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) adeguati e seguire pratiche di lavoro elettrico sicure o gli standard locali equivalenti.
- Questa apparecchiatura deve essere installata, messa in servizio e sottoposta a manutenzione esclusivamente da personale elettrico qualificato.
- Disattivare tutte le fonti di alimentazione che forniscono energia a questa apparecchiatura prima di intervenire su di essa o al suo interno.
- Utilizzare sempre un dispositivo di rilevamento della tensione adeguatamente classificato per confermare l'assenza di alimentazione.
- Non utilizzare questo prodotto se l'involucro, il cavo EV o il connettore EV sono rotti, incrinati, aperti o presentano qualsiasi altra indicazione di danno.
- Non inserire dita o oggetti nel connettore del veicolo elettrico.
- Non è consentito l'uso di cavi di prolunga in corrente continua (DC) o adattatori per connettori del veicolo.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

AVVERTENZA

RISCHIO DI USTIONI

- Non conservare materiali infiammabili o esplosivi nelle vicinanze della Stazione di Ricarica.
- In caso di surriscaldamento o inizio di incendio nelle vicinanze della Stazione di Ricarica, premere il pulsante di arresto di emergenza della stazione di ricarica e scollegare il veicolo. Allontanarsi dalla Stazione di Ricarica e chiamare i vigili del fuoco.

La mancata osservanza di questa istruzione può comportare la morte o lesioni gravi.

ATTENZIONE

PERICOLO DI RIDUZIONE DELLE PRESTAZIONI DELL'APPARECCHIATURA

- È necessario essere un elettricista abilitato e completare un corso di formazione per diventare installatore certificato della Stazione di Ricarica Schneider StarCharge Fast.
- Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso del presente materiale. Non modificare alcuna parte meccanica o elettrica.
- Una persona qualificata è una persona che possiede le competenze e il know-how relativi alla costruzione, all'installazione e al funzionamento delle apparecchiature elettriche e che ha ricevuto una formazione in materia di sicurezza che le consente di riconoscere ed evitare i rischi.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni o danni alle apparecchiature.

AVVISO

RISCHIO DI DANNEGGIAMENTO

- La Stazione di Ricarica Schneider StarCharge Fast deve essere installata, utilizzata, sottoposta a manutenzione e assistenza esclusivamente da personale qualificato.
- Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso del presente materiale.
- Una persona qualificata è una persona che possiede le competenze e il know-how relativi alla costruzione, all'installazione e al funzionamento delle apparecchiature elettriche e che ha ricevuto una formazione in materia di sicurezza che le consente di riconoscere ed evitare i rischi.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare danni alle apparecchiature.

1 Informazioni di sicurezza per l'installazione di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

NOTE:

- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida all'installazione Schneider StarCharge Fast 320/180.
- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida all'installazione Schneider StarCharge Fast 60.
- Le informazioni di sicurezza per StarCharge Fast sono equivalenti a quelle di EVlink Pro DC.

1.1 Preparazione del sito

1.1.1 Distanza di manutenzione

AVVISO

RISCHIO DI DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

Seguire sempre le istruzioni descritte di seguito quando le Stazioni di Ricarica devono essere installate vicino a pareti o altri ostacoli; è necessario prevedere una determinata distanza di manutenzione.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare danni alle apparecchiature.

1.1.2 Base in calcestruzzo interrata

▲ AVVERTENZA

PERICOLO DI CADUTA DI APPARECCHIATURE PESANTI

- Schneider StarCharge Fast deve essere installato su pavimentazione in calcestruzzo. Se la Stazione di Ricarica deve essere installata all'esterno su terreno sabbioso o suolo naturale o su linea di gelo, è obbligatoria una base in calcestruzzo.
- Seguire sempre le istruzioni e le informazioni fornite nella presente guida o in una soluzione di montaggio approvata da Schneider Electric per installare Schneider StarCharge Fast 320/180/60.
- I metodi di installazione non approvati sono eseguiti a rischio dell'appaltatore e comportano l'annullamento della garanzia limitata.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

1.2 Requisiti elettrici

▲ AVVERTENZA

RISCHIO DI INCENDIO E/O DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

- Assicurarsi che presso il sito di installazione siano presenti adeguati sistemi di protezione del circuito e di misurazione.
- Assicurarsi che un conduttore di messa a terra conforme alle normative locali sia correttamente collegato a terra presso l'apparecchiatura di distribuzione dell'energia.
- Assicurarsi che per ciascuna Stazione di Ricarica sia installato un interruttore dedicato con adeguata corrente nominale.
- In caso di irregolarità o anomalie nel funzionamento del dispositivo, premere il pulsante di arresto di emergenza della ricarica e scollegare il veicolo.
- In Francia, se la potenza massima erogata dal prodotto viene modificata, tale modifica deve essere indicata sul prodotto dal cliente.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

1.3 Ricezione e movimentazione

1.3.1 Ricezione

▲ ▲ PERICOLO

PERICOLO DI CADUTA DI APPARECCHIATURE PESANTI

Non sostare né muoversi sotto la cassa mentre viene sollevata o inclinata.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

▲ AVVERTENZA

PERICOLO DI CADUTA DELL'APPARECCHIATURA

- Quando viene movimentata dal basso, la Stazione di Ricarica deve essere sollevata con cautela e fissata durante il trasporto mediante adeguate cinghie sul carrello elevatore o sull'attrezzatura di movimentazione.
- Trasportare e conservare sempre la Stazione di Ricarica nel suo imballaggio originale.
- Assicurarsi che la portata nominale di tutte le attrezzature di sollevamento (carrello elevatore, gru, cinghie di sollevamento, ecc.) sia adeguata al peso della Stazione di Ricarica come indicato di seguito.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

▲ ▲ PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Non installare la Stazione di Ricarica in condizioni meteorologiche avverse.
- Se è necessario completare l'installazione in caso di pioggia o vento, utilizzare un riparo impermeabile che copra l'intero involucro e i componenti per evitare l'ingresso di acqua all'interno dell'involucro.
- Assicurarsi che l'interruttore di protezione a monte sia bloccato in posizione Aperto (Off) e che sia eseguita una verifica dell'assenza di tensione prima di iniziare l'installazione.
- Non utilizzare utensili elettrici durante l'installazione o la manutenzione. Un serraggio eccessivo può danneggiare l'apparecchiatura.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

1 Informazioni di sicurezza per l'installazione di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

1.4 Disimballaggio e ispezione

▲ ATTENZIONE

PERICOLO DI BORDI TAGLIANTI

Si raccomanda di indossare guanti di protezione durante il disimballaggio della Stazione di Ricarica poiché potrebbero essere presenti bordi taglienti.
La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni.

▲ ATTENZIONE

PERICOLO DI POSSIBILI COMPONENTI ALLENTATI ALL'INTERNO DELLA CASSA

- Al momento della ricezione, ispezionare sempre i sensori di inclinazione e urto sulla cassa per verificare eventuali danni o manomissioni.
- Se i sensori risultano attivati, non tentare di disimballare, informare il trasportatore e rifiutare la consegna.



La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni o danni alle apparecchiature.

▲ ATTENZIONE

RISCHIO DI DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

Sono necessari 2 operatori e scale a gradini di sicurezza per disimballare in modo sicuro la Stazione di Ricarica Schneider StarCharge Fast.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni o danni alle apparecchiature.

NOTA: Queste informazioni di sicurezza di tipo AVVERTENZA si riferiscono a Schneider StarCharge Fast 60.

▲ AVVERTENZA

RISCHIO DI DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

- Sono necessari 2 operatori e scale a gradini di sicurezza per disimballare in modo sicuro la Stazione di Ricarica Schneider StarCharge Fast.
- I moduli di potenza si trovano all'interno della cassa di spedizione, pertanto prestare attenzione durante l'apertura del lato della cassa.
- I moduli di potenza devono rimanere nei rispettivi cartoni fino a quando la Stazione di Ricarica non è installata nella posizione finale.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

1.5 Movimentazione e montaggio

1.5.1 Movimentazione e fissaggio in posizione

▲ AVVERTENZA

PERICOLO DI CADUTA DI APPARECCHIATURE PESANTI

- Schneider StarCharge Fast 320/180 pesa almeno 610 kg con i moduli di potenza. Schneider StarCharge Fast 60 pesa almeno 200 kg con i moduli di potenza; assicurarsi di utilizzare funi di sollevamento e macchinari adeguati.
- Prestare la massima cautela durante la movimentazione, il sollevamento o il sollevamento con gru della Stazione di Ricarica.
- Dispositivi di protezione individuale richiesti: casco di sicurezza, scarpe antinfortunistiche, guanti.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

1.6 Collegamento

1.6.1 Collegamento della Stazione di Ricarica

▲ ▲ PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Si raccomanda di rendere il conduttore di protezione (PE) più lungo dei conduttori di fase per garantire che il PE rimanga collegato più a lungo nel caso in cui la Stazione di Ricarica venga spostata a causa di un incidente/collisione.
- Collegare sempre per primo il conduttore di protezione (terra), prima di collegare il neutro (N) e i conduttori di fase.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

1.7 Avvio / Arresto

▲ ▲ PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- quando l'apparecchiatura è aperta o presenta parti attive esposte, impedire l'avvicinamento a persone non qualificate. Informare/avvertire le persone circa le potenziali alte tensioni pericolose.
- Assicurarsi che l'interruttore principale di protezione a monte dell'alimentazione del prodotto sia impostato in posizione OFF. Seguire le procedure standard di Lock-Out/Tag-Out prima di procedere.
- Eseguire sempre una verifica dell'assenza di tensione per confermare che l'alimentazione elettrica sia disconnessa dal sistema.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

1.7.2 Arresto

▲ ▲ PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

È obbligatorio attendere 5 minuti dopo aver scollegato l'apparecchiatura per consentire la scarica dei condensatori prima di toccare qualsiasi parte interna.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

2 Informazioni di sicurezza per l'utente di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

NOTE:

- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida per l'utente Schneider StarCharge Fast 320/180.
- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida per l'utente Schneider StarCharge Fast 60.
- Le informazioni di sicurezza per StarCharge Fast sono equivalenti a quelle di EVlink Pro DC.

2.1 Istruzioni per l'utente

2.1.1 Fasi di ricarica di base

ATTENZIONE

RISCHIO DI DANNEGGIARE IL CONNETTORE SE BLOCCATO

- Nella ricarica CCS il Veicolo Elettrico blocca il connettore del veicolo.
- Se l'utente desiderasse scollegare il connettore del veicolo dall'auto, potrebbe essere necessario sbloccare tutte le porte del Veicolo Elettrico o utilizzare il "pulsante di sblocco del connettore di ricarica" sulla chiave dell'auto, se presente.
- Non applicare forza a un connettore del veicolo bloccato durante la ricarica. Ciò potrebbe danneggiare la presa e il meccanismo di blocco del veicolo o danneggiare la Stazione di Ricarica.
- Maneggiare sempre con cura cavi e connettori e riporli sempre nei rispettivi supporti.
- Inserire il connettore del veicolo esclusivamente in una presa idonea del veicolo.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare lesioni o danni alle apparecchiature.

NOTA BENE:

- Assicurarsi sempre che il connettore del veicolo sia correttamente inserito nel Veicolo Elettrico.
- Assicurarsi sempre che le aperture del connettore del veicolo siano pulite e prive di corpi estranei, polvere, sabbia, foglie, ecc.

2.2 Manutenzione preventiva

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

- Qualsiasi attività di ispezione o manutenzione che richieda l'apertura delle porte della Stazione di Ricarica deve essere eseguita esclusivamente da personale formato e autorizzato.
- Contattare i servizi Schneider Electric per ricevere il piano di assistenza raccomandato per il prodotto.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

AVVISO

PERICOLO DI DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

- Non utilizzare getti d'acqua ad alta pressione durante la pulizia della Stazione di Ricarica poiché l'acqua potrebbe penetrare all'interno.
- Utilizzare esclusivamente detergenti con un valore di pH compreso tra 6 e 8.
- Non utilizzare detergenti contenenti componenti abrasivi.
- Non utilizzare strumenti abrasivi.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare danni alle apparecchiature.

2.3 Processo di Aumento della potenza

AVVERTENZA

RISCHIO DI INCENDIO E/O DANNEGGIAMENTO DELL'APPARECCHIATURA

Assicurarsi che l'interruttore di protezione a monte e il cavo siano idonei al potenziamento della Stazione di Ricarica per evitare il rischio di incendio.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.

3 Informazioni di sicurezza per la messa in servizio di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

NOTE:

- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida alla messa in servizio Schneider StarCharge Fast 320/180.
- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida alla messa in servizio Schneider StarCharge Fast 60.
- Le informazioni di sicurezza per StarCharge Fast sono equivalenti a quelle di EVlink Pro DC.

3.1 Preparazione alla messa in servizio

3.1.1 Verifica dell'installazione

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- Prima di iniziare la messa in servizio della Stazione di Ricarica, è obbligatorio completare la checklist di installazione da parte di una persona qualificata.
- Se la verifica dell'installazione è già stata eseguita dall'installatore, è necessario controllare la checklist completata per eventuali osservazioni.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

3.1.2 Collegamento alla Stazione di Ricarica

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

- A meno che l'interruttore a monte non sia in posizione Aperto/Off, non è possibile isolare la Stazione di Ricarica.
- Anche con gli interruttori interni disattivati, all'interno della stazione di ricarica permangono componenti sotto tensione. Per Schneider StarCharge Fast 320/180 attendere circa 5 min per consentire la completa scarica dell'energia immagazzinata.
- Seguire sempre le procedure obbligatorie di Lock-Out/Tag-Out ed eseguire una verifica dell'assenza di tensione utilizzando uno strumento affidabile e calibrato.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

3.2 Messa in servizio

3.2.1 Attivazione del terminale di pagamento

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

- La Stazione di Ricarica deve essere completamente disalimentata prima di aprire le porte. Per Schneider StarCharge Fast 320/180 attendere circa 5 min per consentire la completa scarica dell'energia immagazzinata.
- L'interruttore di protezione a monte deve essere in posizione aperta prima di aprire le porte.
- Seguire sempre le corrette pratiche di sicurezza Lock-Out/Tag-Out.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

3.2.2 Configurazione della rete

Configurare rete cellulare 4G (opzionale)

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

- La Stazione di Ricarica deve essere completamente disalimentata prima di aprire le porte. Attendere circa 5 min (Schneider StarCharge Fast 320/180); 2 min (Schneider StarCharge Fast 60) per consentire la completa scarica dell'energia immagazzinata.
- L'interruttore di protezione a monte deve essere in posizione aperta prima di aprire le porte.
- Seguire sempre le corrette pratiche di sicurezza Lock-Out/Tag-Out.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

3.3 Impostazioni avanzate

3.3.1 Configurazione del caricatore (opzionale)

Configurazione dei sensori

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

Non disabilitare mai i sensori delle porte senza aver prima adottato ulteriori misure di sicurezza o segnaletica di avvertimento sulla stazione di ricarica.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

4 Informazioni di sicurezza OCPP di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

NOTE:

- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida alla connettività del protocollo OCPP Schneider StarCharge Fast.
- Le informazioni di sicurezza per StarCharge Fast sono equivalenti a quelle di EVlink Pro DC.

4.1 Istruzioni di sicurezza

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

- Non aprire il prodotto.
- Il prodotto deve essere sottoposto a manutenzione esclusivamente da personale qualificato.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

4.2 Codici di errore del fornitore

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, ESPLOSIONE O ARCO ELETTRICO

Solo personale formato è autorizzato a eseguire operazioni di manutenzione.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

5 Informazioni di sicurezza sulla cybersicurezza di Schneider StarCharge Fast ed EVlink Pro DC

NOTE:

- Per informazioni di sicurezza più dettagliate, fare riferimento alla Guida alla cybersicurezza Schneider StarCharge Fast.
- Le informazioni di sicurezza per StarCharge Fast sono equivalenti a quelle di EVlink Pro DC.

Istruzioni di sicurezza

PERICOLO

PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA

- Non aprire il prodotto.
- Il prodotto deve essere sottoposto a manutenzione esclusivamente da personale qualificato.

La mancata osservanza di queste istruzioni comporterà la morte o lesioni gravi.

Informazioni importanti

AVVERTENZA

POTENZIALE COMPROMISSIONE DI DISPONIBILITÀ, INTEGRITÀ E RISERVATEZZA DEL SISTEMA

- Modificare le password predefinite come primo passo per contribuire a prevenire accessi non autorizzati alle impostazioni, ai controlli e alle informazioni del dispositivo.
- Disabilitare porte/servizi inutilizzati e account predefiniti per ridurre al minimo i possibili vettori di attacco da parte di soggetti malevoli.
- Posizionare i dispositivi connessi in rete dietro più livelli di difesa informatica (quali firewall, segmentazione di rete e sistemi di rilevamento e prevenzione delle intrusioni di rete).
- Applicare le migliori pratiche di cybersicurezza (ad esempio principio del privilegio minimo, separazione delle responsabilità) per contribuire a prevenire esposizione non autorizzata, perdita o modifica di dati e registri, o interruzione dei servizi.

La mancata osservanza di queste istruzioni può comportare la morte, lesioni gravi o danni alle apparecchiature.