



# Benvenuti nell'Elettricità 4.0

Dal leader della distribuzione elettrica  
il nuovo sistema intelligente MT/BT

Facile da progettare, veloce da assemblare e installare.  
Assicura ai vostri clienti sicurezza, resilienza e sostenibilità,  
offrendo un accesso alle opportunità degli incentivi 4.0 e PNRR.

Luglio / Settembre 2022

[se.com/it](https://se.com/it)

Life Is On

**Schneider**  
Electric



# Il nuovo sistema **MT BT 4.0** per il futuro della distribuzione elettrica

In un mondo sempre più connesso, il settore della distribuzione elettrica deve evolvere per sfruttare appieno il potenziale della digitalizzazione e offrire ai clienti strumenti intelligenti ed innovativi per supportare le nuove e crescenti esigenze di elettrificazione.

Uno scenario sempre più basato sull'energia elettrica e sul digitale ha bisogno di nuovi strumenti, nuove logiche e nuove strategie che garantiscano alcuni valori fondamentali: la resilienza, per garantire la disponibilità e l'affidabilità dell'energia, la sicurezza per le persone e per le cose, in termini di protezione da rischi elettrici e possibili attacchi informatici, la sostenibilità, in ottica di riduzione degli sprechi ed utilizzo di materiali non dannosi per l'ambiente e le persone, che accelera anche il percorso di decarbonizzazione.

Per aiutare ad operare questa profonda trasformazione dei sistemi con cui si gestisce e distribuisce l'energia in edifici, impianti e reti, Schneider Electric ha creato il **nuovo sistema MT/BT 4.0**, introducendo importanti innovazioni. Confermando il suo impegno come leader nella trasformazione digitale della gestione dell'energia, Schneider Electric ha introdotto importanti innovazioni nella sua offerta per la distribuzione elettrica – dalla Media fino alla Bassa Tensione – con applicazioni che mettono l'IoT a servizio concreto dell'operatività, nell'ambito della piattaforma EcoStruxure Power, con un'offerta completa su tutti i livelli, dai prodotti connessi all'edge control, fino al terzo livello legato ad app, analytics e servizi.

# In questo numero

## Promo & News

<b>Nuovo sistema MT/BT Smart 4.0</b>	<b>4</b>
Scopri tutto il potenziale del sistema intelligente per la distribuzione elettrica	
<b>Quadri elettrici BT</b>	
PrismaSeT S	8
<b>Soluzioni di ricarica per veicoli elettrici</b>	
EVlink	10
<b>Cablaggio strutturato</b>	
Scopri le novità di i-project 6	12



<b>Illuminazione d'emergenza</b>	
Exiway Trend	13
<b>Automazione industriale</b>	
Pulsanti, selettori e lampade spia	14
<b>Partenze motore</b>	
TeSys Giga	15
<b>In promozione</b>	
Prodotti	16
Soluzioni	18

## In evidenza

Il Centro Supporto Cliente Schneider Electric ha cambiato numero di telefono



**011 708 9100** Chiamaci!

## Download



**NEW**

È disponibile il nuovo **Catalogo Soluzioni UPS 2022**

Dal residenziale agli esercizi commerciali, dalle industrie ai grandi data center, la gamma UPS di Schneider Electric soddisfa al meglio le esigenze di qualità e continuità dell'energia. Scarica la versione digitale del catalogo con QR Code e trova subito ciò di cui hai bisogno.

## Eventi & Webinar



**Libreria OnDemand**

Vuoi rivedere tutti i nostri eventi live e gli webinar? Registrati, collegati a Youtube e consulta la nostra libreria OnDemand.

## Da non perdere



**Guarda l'evento di presentazione del sistema MT/BT smart 4.0**

# Sicurezza, Resilienza, Sostenibilità

Importanti novità per la piattaforma EcoStruxure Power  
Prodotti Connessi, Edge Control, Apps Analytics & Services.



## PrismaSeT

Quadro BT moderno, testato e conforme alle norme IEC 61439-1,2 & 3. Si integra perfettamente nella piattaforma digitale dedicata alla distribuzione elettrica EcoStruxure™ Power

sicurezza



## Acti9 Active

Nuova gamma di interruttori modulari nativamente comunicanti per la prevenzione degli incendi e dei guasti di natura elettrica

Software tecnici

Scoprili a pag. 6

i-PROJECT<sub>6</sub>

EXTEEM<sub>6</sub>

EcoStruxure<sup>®</sup>  
Power Commission

Tutti i prodotti, nativamente connessi, comunicano costantemente e in tempo reale all'interno di un sistema informatico sicuro, e consentono piena visibilità di dati ed eventi, per processi produttivi e sistemi di distribuzione elettrica sempre più sostenibili, resilienti e sicuri.



Scopri di più sulla web page



Download e-Brochure EcoStruxure Power



## ComPacT New Gen

Nuovi interruttori scatolati connessi con gli innovativi contatti ausiliari wireless



## HeatTag

L'innovativo sensore per il rilevamento tempestivo del surriscaldamento dei cavi



## Panel Server

EcoStruxure™ Panel Server, il gateway di nuova generazione

connessione

## Realtà aumentata

Con la realtà aumentata applicata alla Cabina Elettrica MT-BT si ha la possibilità di potenziare la sicurezza degli operatori che possono accedere virtualmente in cabina, evitando tutti i pericoli derivanti dal rischio di folgorazione e dall'errore umano.



# Nuovo sistema MT/BT Smart 4.0

## HeatTag



Scopri di più



L'innovativo sensore per il rilevamento tempestivo del surriscaldamento dei cavi

Pensato per la prevenzione degli incendi nei quadri elettrici, la sua tecnologia di rilevamento proattivo dei cavi surriscaldati riduce drasticamente questo rischio, permettendo di prendere decisioni preventive basate sull'analisi dei dati.

## Acti9 Active e AFDD



Nuova gamma di interruttori modulari Acti9 Active nativamente comunicanti per la prevenzione degli incendi e dei guasti di natura elettrica

Acti9 Active permette di controllare la "salute elettrica" monitorando proattivamente gli impianti e lanciando allarmi sui rischi elettrici grazie alle funzionalità di connettività di cui dispone. Cinque diversi tipi di guasti elettrici monitorati:

- Sovraccarico
- Sovratensione
- Cortocircuito
- Corrente di dispersione
- Guasti d'arco

## ComPacT New Gen



Nuovi interruttori scatolati connessi ComPacT New Gen

Grazie al nuovo contatto ausiliario wireless "plug&play" è possibile un monitoraggio costante dell'impianto, con lo stesso ingombro delle versioni precedenti.

Il nuovo design ridisegnato con coperchio semitrasparente permette di vedere gli ausiliari a molla installati e verificarne il posizionamento corretto.

## I nostri software tecnici

La progettazione, la redazione dei documenti tecnici e la quotazione economica sono molto più semplici e veloci grazie ai software tecnici di Schneider Electric.

1

## i-PROJECT<sub>6</sub>

### Progettazione integrata

Scopri il software per la progettazione integrata di impianti elettrici in Media e Bassa Tensione, Cablaggio strutturato, Building Automation, Illuminazione d'emergenza e tanto altro.

- Progettazione e verifica di impianti MT-BT
- Progettazione di sistemi di Illuminazione di Emergenza, KNX, Cablaggio strutturato e impianti di regolazione HVAC
- Funzionalità iQuadro per la semplice e veloce configurazione di un quadro intelligente
- Esportazione degli schemi elettrici unifilari in CAD e PDF, degli schemi tipici e della relazioni tecnica di dettaglio
- Esportazione diretta in eXteem del progetto
- Interfaccia semplice ed intuitiva
- Calcolo in tempo reale

## TransferPacT



## Panel Server



## PrismaSeT



### TransferPacT, la gamma di dispositivi di commutazione all-in-one per massimizzare la disponibilità di energia con un trasferimento veloce

TransferPacT è il commutatore di rete di nuova generazione che offre l'affidabilità migliore della categoria con prestazioni di trasferimento ultraveloci. Questo dispositivo connesso in modo nativo può essere monitorato 24 ore su 24, 7 giorni su 7 e, grazie al design modulare, può essere aggiornato con facilità.



### EcoStruxure™ Panel Server, la piattaforma di gateway di nuova generazione

Gateway "all in one" disponibile in tre modelli: Entry, Universal e Advanced. Semplifica l'acquisizione e l'analisi dei dati per ottenere più informazioni sulla rete elettrica, offre maggiore continuità di servizio e garantisce la cybersecurity.

- Connessione ai software di monitoraggio
- Facile commissioning
- Architetture semplificate



### La nuova generazione di quadri elettrici BT PrismaSeT

Quadro BT moderno, testato e conforme alle norme IEC 61439-1 & 2. Si integra perfettamente nella piattaforma digitale dedicata alla distribuzione elettrica EcoStruxure™ Power.

- Strutture e porte rinforzate
- Design elegante e moderno
- Packaging sostenibile in cartone riciclato
- Modularità dell'installazione

2

## EXTEEM<sub>6</sub>

### Quotazione rapida e guidata

Scopri il software per la redazione di offerte tecnico commerciali complete di tutta la documentazione necessaria.

- Quadri MT/BT secondo regole di compatibilità con accessoriamiento guidato di tutte le apparecchiature
- Trasformare quadri tradizionali in quadri intelligenti con la funzione iQuadro
- Nuova funzionalità di creazione fronte quadro automatico
- Esportazione in CAD e PDF dei fronti quadro realizzati
- Configurazione guidata di tutti i prodotti Schneider Electric
- Collegamenti diretti al sito web per la documentazione
- Importazione dei progetti da i-project
- Stampa lista materiali ed offerta economica

3

## EcoStruxure™ Power Commission

### Configurazione, messa in servizio e aggiornamento semplificati

Scopri il software intelligente per la configurazione, i test, la messa in servizio e l'aggiornamento di tutti i prodotti connessi all'interno dei quadri elettrici.

### Scopri di più



i-project 6



eXteem 6



EcoStruxure Power Commission

Quadri elettrici BT

# PrismaSeT S

**Semplice, Solido, Spazioso**

Quadro per applicazioni fino a 160 A

È il nuovo quadro **per il piccolo terziario** che permette di integrare **perfettamente** diversi prodotti Schneider Electric per un sistema completo e funzionale fino a 160 A.

## Quadro

### Guide DIN rimovibili

Con interasse regolabile in altezza e profondità si agganciano e sganciano a clips senza bisogno di utensili.



### Fianchi e Flangia superiore/inferiore rimovibili

Tetto, Fondo e Fianchi completamente smontabili permettono un pratico cablaggio e una semplice manutenzione.



## Sistema

### Gamma NSXm catalogo ComPacT

Diverse possibilità di installazione dell'interruttore generale NSXm: su guida DIN o su apposita piastra fornita come accessorio sia nel quadro che della canalina laterale.

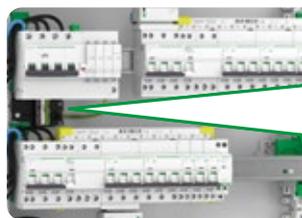


### Nuovo VDIS 160A

Morsetteria di distribuzione verticale completa di cavi flessibili, grazie all'accesso diretto e frontale alle partenze permette di ridurre i tempi di installazione, risparmiare cavo e realizzare un quadro molto ordinato.



## Accessori



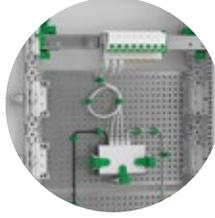
### Kit connettore SPD

Morsetteria di terra intermedia, permette di ridurre lo spazio del cablaggio e aumenta l'efficacia dello scaricatore di sovratenzione.



### Griglia universale

Permette l'installazione di apparecchi di automazione o prodotti per il cablaggio strutturato.





Play Video

Scopri la morsettiera di distribuzione verticale VDIS160 per PrismaSeT S



Play Video

PrismaSeT S, un unico codice per una gamma completa



### Vantaggi

- PrismaSeT S è il quadro pensato per l'eletticista nelle applicazioni del piccolo terziario.
- Un unico codice per un quadro premontato **semplice** da ordinare.
- Particolarmente **solido** grazie alla struttura metallica già assemblata, è molto **sicuro** per via della doppia classe di isolamento.
- Dotato di spazi interni già importanti, grazie alla possibilità di avere il vano laterale risulta particolarmente **spazioso**.

### Quadri da Parete

24 moduli	Numero di file	Capacità moduli da 18mm	Corrente nominale	Quadri	Quadri con canalina laterale
	4	96	160 A	LVSST424	-
	5	120	160 A	LVSST524	-
	6	144	160 A	LVSST624	LVSSD624
	7	168	160 A	LVSST724	LVSSD724
	8	192	160 A	LVSST824	LVSSD824

### Porte per quadri

24 moduli	Numero di file	Porta in vetro trasparente e lamiera	Porta bianca piena per canalina laterale
	4	LVSSDT424	-
	5	LVSSDT524	-
	6	LVSSDT624	LVSSDD6
	7	LVSSDT724	LVSSDD7
	8	LVSSDT824	LVSSDD8

### VDIS

Descrizione	Codici
 Acti9 VDIS morsettiera di distribuzione verticale 125A 33 fori	A9XPK707
Acti9 VDIS morsettiera di distribuzione verticale 125A 66 fori	A9XPK714
Acti9 VDIS morsettiera di distribuzione verticale cavi inclusi 160A 66 fori	A9XPK715 <b>Nuovo!</b>

### Dati Tecnici

- Conforme alla norma specifica di prodotto CEI 61439-1,2,3.
- IP30 e IK08 senza porta, IP41 e IK09 con la porta.
- Metallo e plastica CLASSE 2 di ISOLAMENTO.



#### Facility Expert for Small Business

Soluzione connessa che minimizza i fermoimpianto assicurando continuità di servizio e riduzione dei costi.

**EXTEEM**<sup>6</sup>

Software di configurazione e preventivazione gratuito.

\*compatibile con PowerTag Link C

# Stazioni di ricarica EVlink Pro AC

## Ricarica affidabile per edifici commerciali efficienti e sostenibili

EVlink Pro AC, una **stazione di ricarica per veicoli elettrici** affidabile, sostenibile e intelligente per una maggiore efficienza, **veloce da installare e facile da usare e mantenere**, riducendo al minimo i costi e i tempi di disservizio.



### Robusta e certificata

- Tutti i dispositivi testati al 100% in fabbrica.
- **Made in Europe.**
- Conforme alle direttive più stringenti (IEC; ISO, ecc.).
- IP55.
- ZE Ready, EV Ready, ISO15118 e Plug&Charge ready, Cybersecurity.

### Sostenibile

- Green Premium.
- Reach, RoHS, documentazione impatto ambientale.

### Dinamica

- Gestione energetica integrata dinamica della singola stazione di ricarica, mediante contatore di energia su quadro principale.
- Fino a 1000 stazioni gestibili e monitorabili tramite Ecostruxure EV Charging Expert.

### Sicura

Disponibile in diverse versioni con tutta la flessibilità in termini di protezione e l'esperienza di Schneider Electric:

- Differenziale Tipo B integrato.
- RDC-DD 6mA + differenziale Tipo A SI integrato.
- RDC-DD 6mA integrato.

### Smart

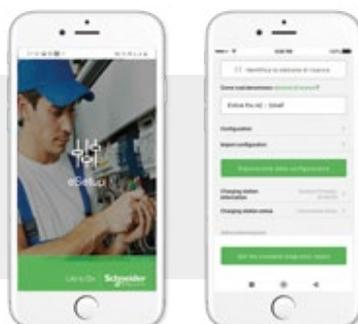
- Operatività, configurazione e manutenzione tramite app eSetup gratuita.
- Bluetooth, RFID/NFC.
- Integrabili in sistemi di supervisione per la gestione dell'edificio o di cluster di stazioni di ricarica tramite operatori del settore (OCPP 1.6Json, Modbus TCP-IP).

### Flessibile

- Una wallbox, combinabile in diverse versioni:
  - EVlink Pro AC standard a parete con o senza cavo.
  - Montaggio su piedistallo per 1 o 2 EVlink Pro AC.
  - Con kit metal per ancora maggiore robustezza a pavimento o parete.

### Facile da installare

- Dispositivi integrati (protezioni, sicurezza, misure) rendono i cablaggi più rapidi e semplici.
- Configurazione immediata e completa con **app gratuita eSetup**.



“ Andiamo verso una mobilità 100% elettrica per raggiungere il traguardo di emissioni net-zero in modo più efficiente, resiliente e sostenibile ”

## EV Charging Expert

### EVlink Pro AC

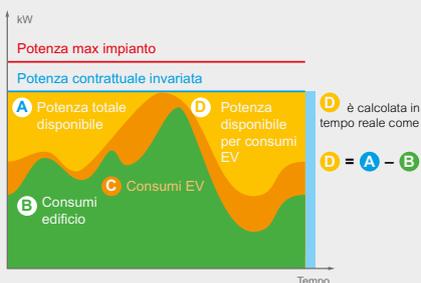


Codici <sup>(1) (2)</sup>	Tipo di presa	Corr. di ricarica	Pot. kW	Fasi	Protezione differenziale integrata	Protezione integrata <sup>(3)</sup>	Connettività	Contatore MID integrato <sup>(5)</sup>
EVB3S07N4A	T2S	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx		-
EVB3S07N4AM	T2S	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx		Si
EVB3S07NCA	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx		-
EVB3S07NCAM	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	32 A	7.4	1PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx		Si
EVB3S11N4A	T2S	16 A	11	3PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx		-
EVB3S11NCA	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	16 A	11	3PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx	Bluetooth	-
EVB3S22N4B	T2S	32 A	22	3PH	Int. differ. B EV	MNx	RFID/NFC	-
EVB3S22N4A	T2S	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx	OCPP	-
EVB3S22NCA	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA + Int. differ. Asi 30 mA	MNx	Modbus	-
EVB3S22NCB	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	32 A	22	3PH	Int. differ. B EV	MNx		-
EVB3S22N40M	T2S	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-		Si
EVB3S22NC0M	con cavo T2 <sup>(4)</sup>	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	-		Si
EVB3S22N4	T2S	32 A	22	3PH	RDC-DD 6 mA	MNx		-

<sup>(1)</sup> Cavo per presa T2S disponibile come accessori / <sup>(2)</sup> Con 5 badge RFID inclusi / <sup>(3)</sup> Lo sganciatore di minima tensione MNx è obbligatorio per evitare danni alla stazione di ricarica a seguito di cortocircuito a valle. Dove non fornito con la stazione va previsto abbinato all'interruttore di protezione / <sup>(4)</sup> Cavo di collegamento con connettore T2 / <sup>(5)</sup> Contatore MID certificato IEC Classe di precisione 1, B. Nelle versioni trifase con interruttore differenziale integrato, non è possibile l'alimentazione monofase.

Codice	Descrizione
EVA1RWKS1	Kit metallo EVlink per stazione ricarica EVlink Pro AC a parete con 1 punto di ricarica
EVA1RFKS1	Kit metallo EVlink per stazione ricarica EVlink Pro AC a pavimento con 1 punto di ricarica
EVA1RFKS2	Kit metallo EVlink per stazione ricarica EVlink Pro AC a pavimento con 2 punti di ricarica

**Ecostruxure EV Charging Expert** Un sistema di gestione del carico che distribuisce dinamicamente in tempo reale l'energia disponibile nell'edificio per caricare i veicoli elettrici, evitando le ore di punta e blackout nell'edificio. Disponibile per la gestione di fino a 1000 stazioni EV, è dotato di dashboard per il monitoraggio e gestione completa dei punti di ricarica.



Il valore "D" è regolato in tempo reale in base al consumo delle altre utenze dell'edificio per ottimizzare la potenza allocata alla carica dei veicoli elettrici.



Sessioni di carica in corso



Report storico dei dati di carica dei veicoli elettrici

## Cablaggio strutturato

# i-project 6

La progettazione integrata della rete dati con il **nuovo modulo i-project 6**

Schneider Electric presenta il **nuovo modulo del software i-project 6**, che consentirà da oggi ai professionisti di dimensionare e progettare attraverso **un unico software** anche la rete di **cablaggio strutturato**.

Il cablaggio strutturato è una tipologia di impianto indispensabile in ogni contesto. Rappresenta l'infrastruttura per comunicare e condividere qualsiasi genere di contenuto/servizio. Nell'ottica di edifici sempre più connessi e digitali, il software i-project 6 rappresenta oggi uno strumento in grado di dare supporto nelle diverse soluzioni impiantistiche, dalla distribuzione di potenza agli impianti di building automation e oggi anche il cablaggio strutturato per impianti in fibra ottica e rame.



Scopri il Cablaggio strutturato Actassi

### Un unico ambiente

Un'unica esperienza di utilizzo per una progettazione integrata delle soluzioni Schneider Electric con una interfaccia utente facile ed intuitiva.

### Documentazione di progetto completa

Possibilità di esportazione dello schema a blocchi in formato DWG/PDF e realizzazione rapida del computo metrico descrittivo.

### Rapidità di progettazione della rete dati

In pochi semplici passi guidati è possibile disegnare lo schema a blocchi della rete, dimensionare armadi rack e postazioni di lavoro, identificando tutti i componenti necessari.

### Sinergia verso eXteem

Grazie all'esportazione del progetto sarà possibile prevenire in modo automatico la rete di cablaggio strutturato e generare la documentazione a supporto.



# Exiway Trend

Gamma multi-prestazione con incasso perfetto e design di tendenza in tutte le versioni



Play Video Segnalazione



Play Video Activa-link

## Funzione segnalazione e installazione versatile

Installazione a incasso		Installazione a muro	
<b>A parete</b> > Con scatola a incasso cod. OVA53119 	<b>A soffitto</b> > Con scatola a incasso cod. OVA53119 	<b>A parete</b> > Con cornice opzionale cod. OVA53184 	<b>A soffitto</b> > Con cornice a clip opzionale cod. OVA53120 

Segnalazione	
	<b>A parete</b> > Parete con set di pittogrammi plastici 20m cod. OVA53229 

Una gamma più ricca con i modelli Activa



IP42

IP65



IP	Flusso in emergenza (lm)				Flusso S.A. (lm)	Modello	Descrizione	Standard	Activa	Activa-link
	1h	1,5h	2h	3h						
42	110	90	70	50	70	Trend 110	Exw Trend IP42 110 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47010	OVA47110	OVA47210
	250	200	150	120	150	Trend 250	Exw Trend IP42 250 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47012	OVA47112	OVA47212
	500	400	300	250	230	Trend 500	Exw Trend IP42 500 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47014	OVA47114	OVA47214
65	110	90	70	50	70	Trend 110	Exw Trend IP65 110 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47011	OVA47111	OVA47211
	250	200	150	120	150	Trend 250	Exw Trend IP65 250 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47013	OVA47113	OVA47213
	500	400	300	250	230	Trend 500	Exw Trend IP65 500 1/1,5/2/3h SE/SA	OVA47015	OVA47115	OVA47215

## Pulsanti, selettori e lampade spia per rispondere a tutte le applicazioni

Anche per ambienti polverosi, aggressivi o temperature severe con una qualità e robustezza senza compromessi!



Download brochure  
Pulsante Harmony  
antimicrobico



### Offerta robusta

Adatta agli ambienti più difficili.



### Design moderno

Un tocco di stile per quadri elettrici e macchine.



### Facile e veloce da installare

Risparmio economico.



### Funzionalità

Caratteristiche innovative che rendono le operazioni più semplici e più efficienti.



### Semplicità nella scelta prodotto

Con solo 100 riferimenti prodotto copriamo l'80% delle applicazioni.



### Un unico fornitore globale

La gamma più ampia del mercato.

Lo sapevi che oggi la gamma Harmony è completamente **personalizzabile**?

[Guarda il video](#)



### Prodotti in promozione

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
ZBE101	Elemento di contatto NO	2	2,68
ZB4BZ009	Base di fissaggio in metallo	1	1,86
ZBE102	Elemento di contatto NC	2	2,68
ZB5SZ3	Tappo otturatore	1	1,87
ZB4BS844	Testa pulsante a fungo rosso emergenza	7	13,57
ZB4BD2	Testa selettore a leva 2 posizioni	3	7,12
ZB4BD3	Testa selettore a leva 3 posizioni	3	7,30
ZB4BA2	Testa pulsante nero	2	3,71
ZB4BA4	Testa pulsante rosso	2	3,71
ZB4BA3	Testa pulsante verde	2	3,71
ZB4BG2	Testa selettore a chiave 2 posizioni	8	15,87

# TeSys Giga

La nuova partenza motore  
da **115 a 800 A**

Le partenze motore di nuova generazione della serie TeSys Giga offrono prestazioni eccezionali ottimizzando il tempo dedicato alle varie attività, grazie a:

#### Manutenzione rapida

Sostituzione facilitata per il ricambio delle parti, che migliora l'affidabilità e la robustezza fino al 90% con un tempo di integrazione e messa in servizio fino al 50% più veloce.

#### Dimensioni compatte

Design compatto con una riduzione delle dimensioni del 40% per consentire uno spazio di installazione ottimale all'interno del quadro.

#### Autodiagnosi

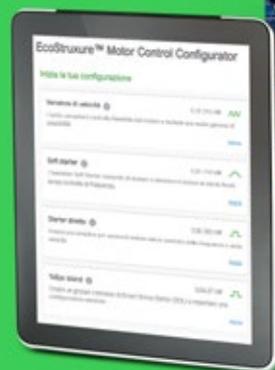
Si può realizzare una manutenzione preventiva, grazie a funzioni di diagnostica dell'usura dei contatti e al rilevamento della sovra/sottotensione della bobina.

#### Protezione completa

Tramite la protezione da sovraccarico, la protezione dai guasti a terra e la protezione dallo squilibrio di fase, il nuovo TeSys Giga garantisce un'esperienza d'uso sicura ai clienti.



Motor  
configurator



Download  
Catalogo Tesys



Video nuova  
partenza motore

## Caratteristiche

- Contattori 115-800A e relè di sovraccarico 28-630 A.
- Indicatori di autodiagnosi che permettono una manutenzione preventiva.
- Diagnostica avanzata di usura dei contatti per diminuire i tempi di fermo macchina.
- Comando del contattore anche da PLC.
- Maggior affidabilità anche negli ambienti gravosi grazie ad un elevato potere di commutazione.
- Modularità dell'unità di commutazione e dell'unità di controllo unita alla presenza del cable memory consentono una manutenzione molto rapida ed un ingombro ottimizzato.
- Relè di sovraccarico con guasto verso terra e squilibrio fase in solo 4 codici.



## Illuminazione di emergenza Exiway Trend / Exiway Light



29-70  
punti

Exiway Trend e Exiway Light in versione Standard, IP42-IP65 con autonomie multiple e funzionamento SE-SA selezionabile per ogni codice.

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
OVA47010	Exw Trend IP42 Std 110 1/1,5/2/3h SE/SA	34	38,28
OVA47012	Exw Trend IP42 Std 250 1/1,5/2/3h SE/SA	43	47,81
OVA47014	Exw Trend IP42 Std 500 1/1,5/2/3h SE/SA	65	72,88
OVA47011	Exw Trend IP65 Std 110 1/1,5/2/3h SE/SA	36	40,97
OVA47013	Exw Trend IP65 Std 250 1/1,5/2/3h SE/SA	46	51,15
OVA47015	Exw Trend IP65 Std 500 1/1,5/2/3h SE/SA	70	77,98
OVA44010	Exw Light IP42 Std 110 1/1,5/2/3h SE/SA	29	32,77
OVA44012	Exw Light IP42 Std 250 1/1,5/2/3h SE/SA	37	41,22
OVA44014	Exw Light IP42 Std 500 1/1,5/2/3h SE/SA	56	62,69

## UPS Back-UPS / Easy-UPS



26-1602  
punti

Gruppi di Continuità Monofase per garantire protezione contro sovratensioni e fluttuazioni della rete, continuità di servizio delle apparecchiature e una miglior qualità dell'energia.

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
SX3500CI	Back-UPS SX3 500VA con Prese IEC	29	58,16
SX3650CI	Back-UPS SX3 650VA con Prese IEC	30	60,93
BVS500I-GR	Easy-UPS BVS 500VA, AVR, prese Schuko	26	52,62
BVS650I-GR	Easy-UPS BVS 650VA, AVR, prese Schuko	31	62,31
SMVS750CAI	Easy-UPS SMVS 750VA	105	210,47
SMVS1000CAI	Easy-UPS SMVS 1000VA	129	258,94
SMVS1500CAI	Easy-UPS SMVS 1500VA	184	368,33
SMVS2000CAI	Easy-UPS SMVS 2000VA	217	435,00
SMVS3000CAI	Easy-UPS SMVS 3000VA	289	578,81
SRVS1KI	Easy-UPS SRV 1000VA 230V	199	398,80
SRVS2KI	Easy-UPS SRV 2000VA 230V	358	717,28
SRVS3KI	Easy-UPS SRV 3000VA 230V	438	877,90
SRVS6KI	Easy-UPS SRV 6000VA 230V	931	1.862,42
SRVS10KI	Easy-UPS SRV 10000VA 230V	1602	3.204,20



## Dispositivi di regolazione



8-31  
punti

Dispositivi per la regolazione di tempo, luce e temperatura per edifici più sicuri, confortevoli e ad alta efficienza energetica. La praticità di utilizzo e la semplicità di installazione rendono i prodotti molto funzionali e all'avanguardia.

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
15363	Temporizzatore regolabile MIN	8	16,24
CCT15225	Int. Orario IC Astro SMART 1C 14 memorie	31	62,19
CCT15441	Int. Orario IHP 7gg. 1C 56 mem.	20	41,35
CCT15854	IHP 24he/o7gg. 1 can. 56 mem. 18 mm	24	49,15
A9A15212	iTR 16VA 8/12Vca	8	16,22
A9A15215	iTR 25VA 12/24Vca	10	21,45
A9C15907	Int. controllo carichi 1 can. DSE1	25	50,53

## Quadri universali Thalassa PLM



45-154  
punti

Cassette in poliestere rinforzato in fibra di vetro conformi a norme IEC e UL, idonee per applicazioni in ambito civile, terziario, industriale e per applicazioni all'esterno.

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
NSYPLM43G	7035 Cass. pol. 430x330x200 IP66	45	90,04
NSYPLM54G	7035 Cass. pol. 530x430x200 IP66	64	129,60
NSYPLM64G	7035 Cass. pol. 645x435x250 IP66	78	157,02
NSYPLM75G	5035 Cass. pol. 745x535x300 IP66	96	192,16
NSYPLM86G	7035 Cass. pol. 845x635x300 IP66	144	288,70
NSYPLM43TG	7035 Cass. pol. 430x330x200 IP66 PT	54	109,79
NSYPLM54TG	7035 Cass. pol. 530x430x200 IP66 PT	75	151,48
NSYPLM64TG	7035 Cass. pol. 645x435x250 IP66 PT	89	179,18
NSYPLM75TG	7035 Cass. pol. 745x535x300 IP66 PT	115	231,82
NSYPLM86TG	7035 Cass. pol. 845x635x300 IP66 PT	154	309,04

## Centralini modulari Kaedra



4-77  
punti

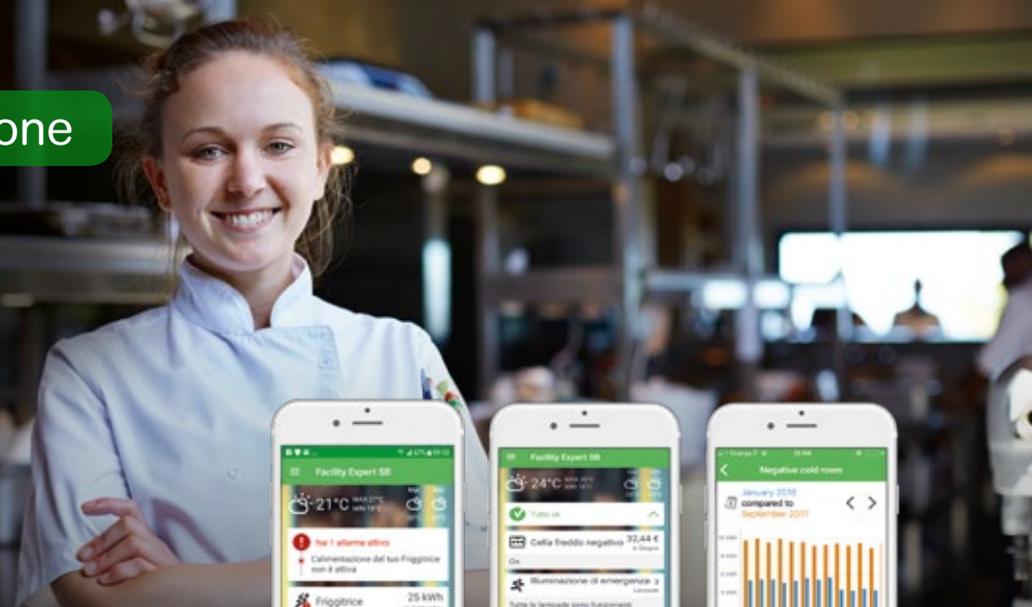
I centralini modulari IP65 sono perfettamente integrabili con tutti i contenitori della serie Kaedra, per la posa di apparecchiature e prese industriali, per un sistema stagno senza limiti.

Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
10311	Centr. Kaedra IP65 1 FILA 3 MOD.	4	9,96
10313	Centr. Kaedra IP65 1 FILA 6 MOD.	6	13,23
10314	Centr. Kaedra IP65 1 FILA 8 MOD.	7	14,60
10315	Centr. Kaedra IP65 1 FILA 12 MOD.	13	27,74
10342	Quadro Kaedra IP65 2 FILE 24 MOD.	23	46,74
10345	Quadro Kaedra IP65 3 FILE 54 MOD.	53	107,27
10346	Quadro Kaedra IP65 4 FILE 72 MOD.	77	154,33

## Soluzioni in promozione

# Facility Expert Small Business

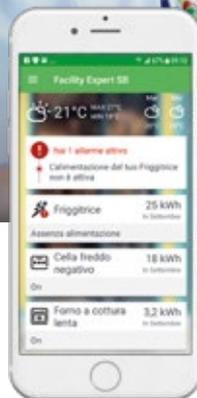
La **migliore APP** per la gestione completa dell'impianto in piccole attività commerciali.



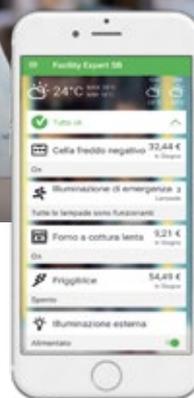
Scopri di più



Guida FESB



Allarmi

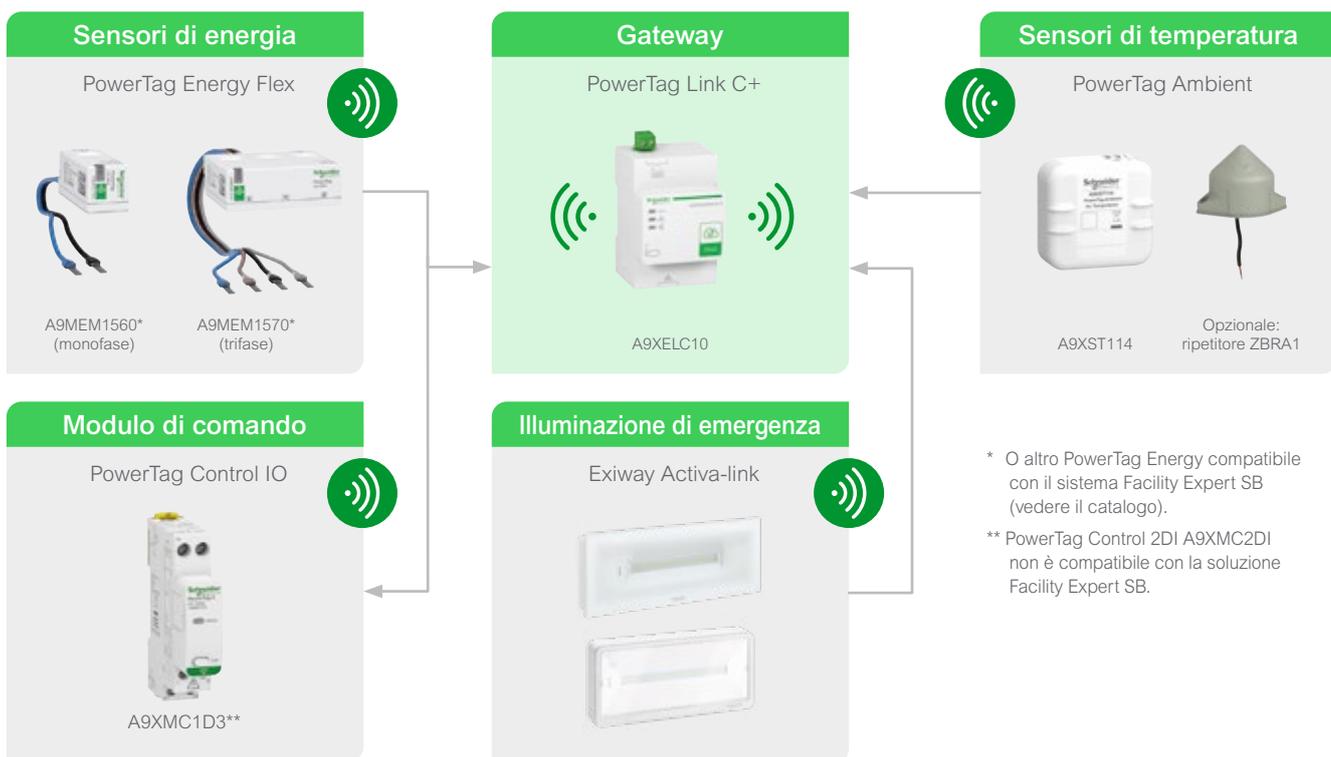


Comando



Monitoraggio

## Prodotti per l'installazione del sistema Facility Expert SB



## Promo Facility Expert Small Business

**23-135**  
punti

	Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
 <p>È una app gratuita dedicata a piccole attività commerciali, che permette il monitoraggio completo dell'impianto da smartphone e tablet grazie anche alla gamma di sensori wireless PowerTag.</p>	A9XELC10	PowerTag Link C+ Facility Expert SB	95	106,39
	A9C30811	iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	23	26,01
	A9C15405	Aus. segnalazione iATLs	24	27,04
	A9XST114	Sens. Temp. PowerTag A 4PZ x F.E.S.B	135	150,96
	A9XMC1D3	PowerTag C wireless input output 230V MIO	74	82,48
	OVA44212	Exw Light 42 Act-link 250 1/1,5/2/3hSE/SA	81	90,63
	OVA47212	Exw Trend 42 Act-link 250 1/1,5/2/3hSE/SA	95	106,25

# Limitatori di sovratensione Norma CEI 64-8

Il nuovo capitolo 37 della norma CEI 64-8 dà indicazioni sull'installazione dei **limitatori di sovratensione (SPD)** e sulle tipologie da scegliere in base al livello e al dimensionamento dell'impianto elettrico.



## Obblighi normativi

- Per gli impianti di livello 1 e 2 è obbligatorio installare un SPD, a meno che non si calcoli il CRL (Livello di Rischio Calcolato) secondo le regole della Sezione 443 e il numero risultante non sia maggiore o uguale a 1000.
- Per impianti di livello 3 è sempre obbligatorio installare un SPD nel quadro dell'unità abitativa.

## Sceita dell'SPD

Per la scelta delle caratteristiche dell'SPD

fare riferimento alla **Sezione 534**, che esplicita quanto segue:

*“Per la protezione contro gli effetti delle sovratensioni dovute a fulminazioni e a manovre, si utilizzano gli SPD di Tipo 2. Se la struttura è dotata di un sistema di protezione esterno dei fulmini o se è, in altro modo, specificato un sistema di protezione contro gli effetti della fulminazione diretta si devono utilizzare gli SPD di Tipo 1.”*

**Inoltre:** *“Consultare la Parte 443 e la Parte 534 per verificare la necessità di installare ulteriori SPD (e sceglierne il tipo) all'interno dell'unità abitativa nei casi previsti.”*



Webinar  
13 settembre 18:00-19:00

Partecipa al webinar dedicato ai limitatori di sovratensione



## Promo Scaricatori di sovratensione

20-262 punti



Codice	Descrizione Prodotto	Punti	Prezzo Consigliato*
16330	PRD1 25r 1P+N rip. est. Tipo 1+2	141	283,43
16332	PRD1 25r 3P+N rip. est. Tipo 1+2	262	524,17
A9L16282	iPRD1 12.5r 1P+N 12,5kA ripor. Estr. 1+2	61	123,34
A9L16482	iPRD1 12.5r 3P+N 12,5kA ripor. Estr. 1+2	120	241,79
A9L40271	iPRD-DC40r 600PV 2P 15kA ripor. es. T2	32	65,92
A9L40281	iPRD-DC40r 1000PV 2P 15kA ripor. es. T2	34	68,37
A9L40500	SPD iPRD40 1P+N 15kA estr. Tipo 2	36	73,41
A9L40600	iPRD40 3P+N 15kA estr. T2	69	138,56
A9L65501	SPD iPRD65r 1P+N 20kA ripor. estr. Tipo 2	58	116,52
A9L65601	SPD iPRD65r 3P+N 20kA ripor. estr. Tipo 2	109	219,39
R9L12610	SPD Resi9 Quick PF 1P+N 5kA Tipo 2 prot	20	40,22
A9L16618	iQuick PF 3P+N 5kA T2	46	93,22

# Tu scegli, SE4You ti premia!

Scarica o aggiorna l'APP SE4You, completa la registrazione e **scopri le nuove funzionalità**, nuovi contenuti, nuovi premi. **Approfitta delle offerte riservate a Voi professionisti**. Per ogni prodotto acquistato guadagni punti sull'APP SE4You. Ogni 100 punti ottieni un credito da 10 €, accumula i punti e scegli il tuo premio nella piattaforma SHOPSQUARE.

Disponibile  
da APP Mobile  
e PC



1

Acquista uno o più prodotti presenti nella promozione

2

Carica il documento di acquisto nella sezione dedicata della piattaforma

3

Il sistema verifica la congruità dei dati e il numero di prodotti acquistati

4

Ricevi subito il credito da poter spendere nel catalogo online

## Download APP SE4You



Offerta valida dal 1 luglio 2022 al 30 settembre 2022 presso i Distributori aderenti.

Operazione a premi dedicata a elettricisti e impiantisti elettrici denominata "SE4You - Schneider Electric for You" con validità 1 Gennaio - 31 Dicembre 2022. Sarà possibile richiedere i premi entro il 31 Gennaio 2023. Con l'acquisto di prodotti in promozione guadagni punti SE4You. 100 Punti SE4You valgono un credito SHOPSQUARE da 10€. Punti massimi cumulabili per singola promozione per ragione sociale: 2.500. Consegna premi entro 60gg dall'atto della richiesta. Regolamento completo consultabile nella sezione dell'APP SE4You dedicata al proprio profilo.

Per supporto contattare: [clientela.eletricisti@se.com](mailto:clientela.eletricisti@se.com)

## Schneider Electric S.p.A.

Sede Legale e Direzione Centrale  
Via Circonvallazione Est, 1  
24040 STEZZANO (BG)  
[www.se.com/it](http://www.se.com/it)

## Home Page Supporto Clienti



Centro Supporto Cliente  
Tel. 011 708 9100



Centro Formazione Tecnica  
email: [it-formazione-tecnica@se.com](mailto:it-formazione-tecnica@se.com)

Life Is On

Schneider  
Electric

In ragione dell'evoluzione delle Norme e dei materiali, le caratteristiche riportate nei testi e nelle illustrazioni del presente documento si potranno ritenere impegnative solo dopo conferma da parte di Schneider Electric.