

Sistema Actassi: Prese RJ45 S-One

# Connettività di rete veloce e affidabile

Alte prestazioni in un connettore monoblocco



# 50%

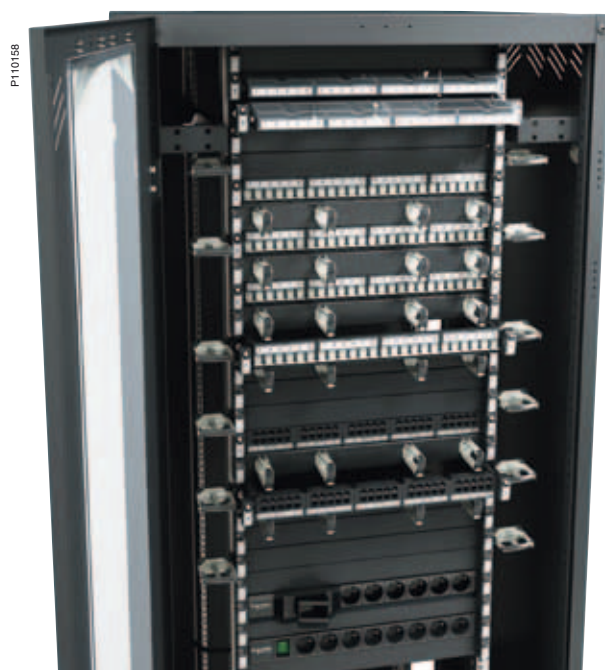
I connettori RJ45 S-One garantiscono  
un risparmio dei tempi  
d'installazione fino al 50%



## Alta velocità...

C'è un unico modo per avere una connettività affidabile ed un accesso di rete sicuro e costante nel tempo, accertarsi che ogni componente del vostro sistema sia in grado di offrire altissime performance. La nostra nuova gamma di connettori RJ45 supera le più severe norme internazionali come la ISO/IEC 11801 ediz. 2 ed ai suoi requisiti dalla categoria 6A. Grazie al design monoblocco i connettori S-One consentono di ridurre i tempi di connessione fino al 50%. In conclusione: Actassi S-One è la soluzione che concilia prestazioni, velocità e tranquillità totale.

## e connettività di rete totalmente affidabile!

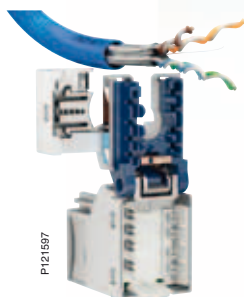


# Actassi S-One una squadra completa dove ogni singolo connettore ti dà la professionalità che stai cercando

Tutto è iniziato con una domanda. Cosa è possibile fare per velocizzare la realizzazione di un impianto? Intervistando un gran numero d'installatori italiani ed europei sulle procedure d'installazione utilizzate abbiamo trovato l'unica risposta logica a questa domanda: sbarazzarsi di tutti i componenti aggiuntivi e realizzare un connettore monoblocco!

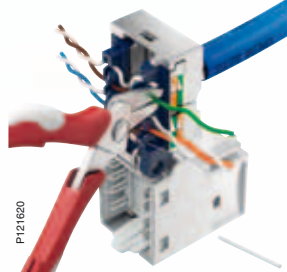
## Design monoblocco innovativo per installazioni più veloci e sicure

Senza elementi aggiuntivi il connettore S-One è più compatto, più facile da maneggiare e fino al 50% più veloce da connettere. Il connettore è fornito aperto, pronto per l'uso. La versione FTP assicura una connessione a terra automatica a 360°, integra una terminazione del conduttore di terra rapida ed intuitiva e si completa con un intelligente sistema di chiusura di sicurezza. Il robusto design monoblocco è adatto a tutte le applicazioni e la gamma copre tutte le categorie dalla 5e alla 6A nelle due tipologie schermate e non schermate in conformità alla norma ISO/IEC 11801 ediz. 2.



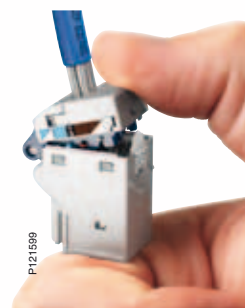
## Pronti...

Inserire il cavo nel foro centrale a U.



## Partenza...

Chiudere il sistema di bloccaggio che fisserà automaticamente il cavo assicurandone la messa a terra a 360°. Organizzare i doppini ed il cavo di messa a terra. Tagliare l'eccedenza.



## VIA!

Chiudere la presa. Un "clic" conferma l'avvenuta connettorizzazione.



# Actassi S-One

Scegliete un connettore S-One ed otterrete connessioni più rapide, prestazioni inneguagliabili e un'affidabilità totale.

# Installazioni senza problemi per una tranquillità totale



## Un connettore monoblocco con prestazioni eccezionali

Schneider Electric, forte della sua esperienza nel settore, vuole da sempre soddisfare i suoi clienti divenendo il partner ideale, sicuro ed affidabile in ogni installazione. Unico sul mercato, S-One propone la soluzione monoblocco in cui vengono concentrate tutte le innovazioni che da sempre avreste voluto trovare in un connettore. La semplicità e rapidità di connettorizzazione vi lascerà stupefatti, come il risultato delle performance trasmissive ben superiori a quanto richiesto dalla severa norma ISO/IEC 11801 ediz. 2. Ecco le caratteristiche fondamentali che vi permetteranno di realizzare una connettorizzazione semplice e senza problemi:

- Sistema di connessione guidato.
- Organizzatore vincolato al corpo presa con apertura ad U.
- Messa a terra automatica a 360°.
- Contatti IDC protetti.
- Nessuno strumento per la chiusura del connettore.
- Sistema di riapertura in due semplici click.



# I dettagli intelligenti di Actassi S-One

## Apertura centrale a U per l'inserimento dei cavi

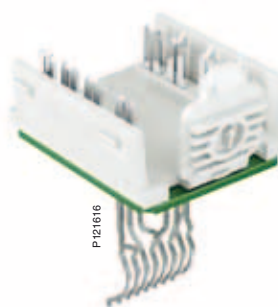
Le soluzioni più efficaci sono anche quelle più semplici. La possibilità di alloggiare velocemente il cavo ed organizzare i doppini è sicuramente una delle operazioni chiave della connettorizzazione. Tutto deve avvenire in modo armonico ed intuitivo con un'attenzione al dettaglio che in questi casi fa la differenza in termini di tempo e di performance trasmissive.

## Messa a terra automatica e sicura a 360°

La realizzazione di un impianto schermato da sempre è considerata una fonte di preoccupazione sia in termini di tempo sia di risultato. Con S-One non sarà più così in quanto i tempi di connettorizzazione tra versioni UTP ed FTP sono praticamente identici la sola operazione aggiuntiva è l'inserimento del cavo di terra nell'apposito contatto opportunamente integrato.

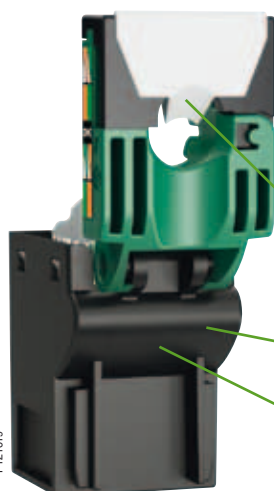
## Contatti IDC protetti

Grazie alla loro collocazione, i contatti IDC non saranno mai più interessati da sollecitazioni accidentali che ne possano danneggiare la funzionalità.



Barriera isolante in plastica che elimina i cortocircuiti tra i conduttori e il corpo in metallo.

## Attenzione al dettaglio



Le connessioni faticose saranno solo un vecchio ricordo. Con S-One niente è mai stato così semplice!

Chiusura con inserto in elastomero, pratica da chiudere e morbida al tatto.

Finitura liscia con bordi arrotondati.

Materiali "touch-friendly".

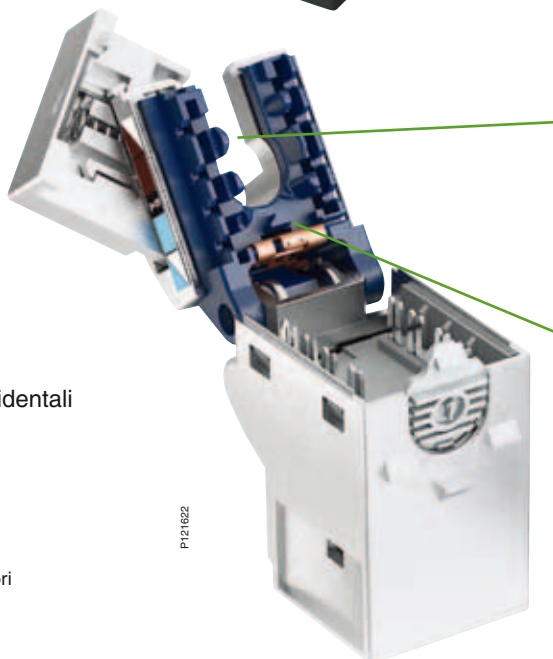


La chiusura con inserto in elastomero per il bloccaggio dei cavi riduce il rischio di danni ai cavi stessi.

L'apertura a U semplifica l'inserimento dei cavi.



Posizione del cavo centrale per un'apertura delle coppie fino a 7 mm.



Messa a terra automatica a 360° con chiusura a molla.



Contatto di continuità integrato.

## Riapertura con doppio click

La riapertura è un aspetto fondamentale nella manutenzione e verifica dell'impianto dove le operazioni di ripristino devono essere quanto più veloci ed efficaci possibili. Con S-One queste attività sono semplici e rapide grazie agli appositi pulsanti che faciliteranno la procedura di riapertura.



Pulsanti di sgancio rapido per riapertura senza utensili.

Riduzione dei rischi di danneggiamento ai cavi.

Richiusura semplice con doppio click.

# Codifica colore, cablaggio sicuro

Nella nuova gamma Actassi S-One gli organizzatori hanno una colorazione diversa per ciascun livello di performance. Questa codifica colori, presente sia nella versione schermata sia in quella non schermata, vi permetterà d'identificare con sicurezza e velocità il connettore necessario ovunque esso sia. Blu scuro per la Cat 6A, azzurro per la Cat 6 e verde per la Cat 5e.

## Pratico box eco-compatibile

- Scatola da 12 prese.
- Connettori forniti aperti, pronti per la connessione.
- Imballo in cartone per facilitare lo smaltimento e il riciclaggio.

Gancio integrato per rack 19".



## Prese schermate

Le prese schermate S-One presentano due caratteristiche che garantiscono sicurezza e risparmio di tempo: il sistema di blocco con fermo a molla con messa a terra automatica a 360° e il contatto di continuità integrato che assicura un'efficiente messa a terra.

## Prese non schermate

Le prese non schermate S-One sono realizzate con un innovativo materiale confortevole al tatto, con un design che privilegia sicurezza grazie all'ergonomia di forme e bordi arrotondati e all'inserto in elastomero.



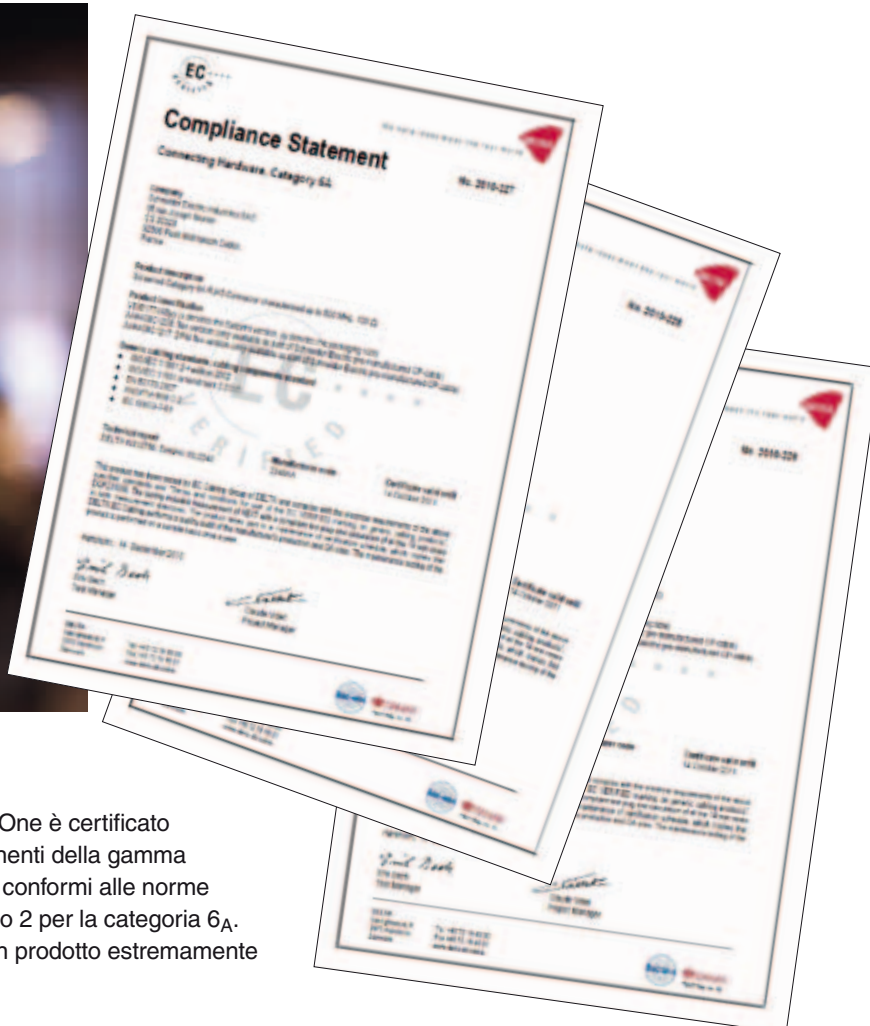
## Conformità alla normativa ISO/IEC 11801 ed. 2 : 2010 anche per la Cat 6A

Lavorare con componenti certificati è il modo più sicuro per garantirsi l'immediata conformità alle normative d'installazione. Ecco perchè è conveniente scegliere i nostri prodotti. Offriamo soluzioni end-to-end di connettività ad alte prestazioni con sistemi di cablaggio sicuri, veloci ed affidabili. Siamo costantemente impegnati ad aggiornare e modificare i nostri prodotti garantendone la compatibilità con le soluzioni passate e future.

## Cat 6A

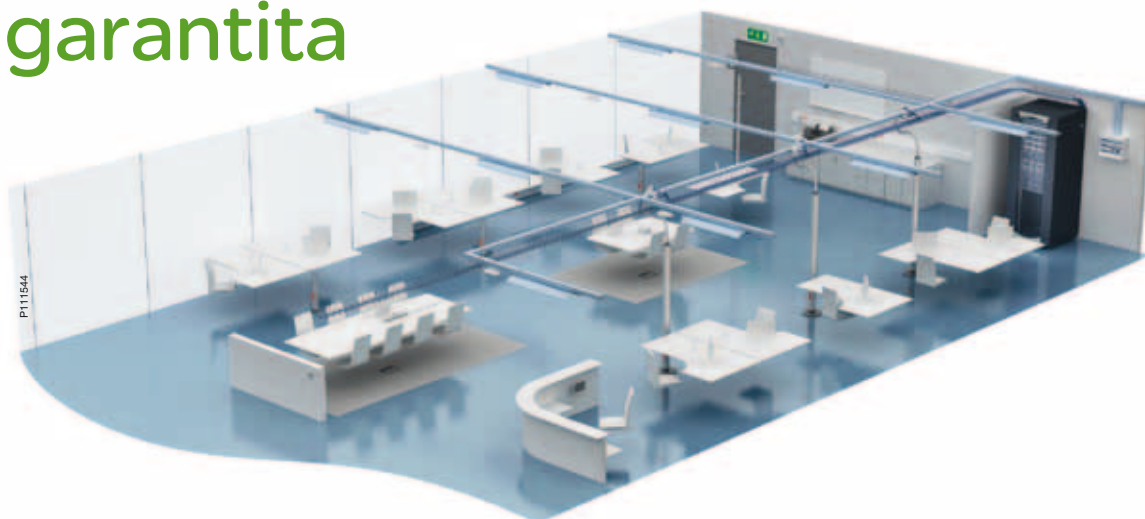
## Cat 6

## Cat 5e



Ogni connettore della gamma Actassi S-One è certificato dagli autorevoli laboratori Delta. I componenti della gamma Actassi S-One sono prodotti in Europa e conformi alle norme ISO/IEC 11801 compreso l'emendamento 2 per la categoria 6A. Con S-One potrete sempre contare su un prodotto estremamente affidabile e dalle prestazioni eccezionali.

# Sistema di cablaggio strutturato Actassi: connettività end-to-end garantita



## La gamma Infraplus diviene Actassi!

Sicurezza, Semplicità e Velocità: questi sono i tre pilastri che caratterizzano la gamma Actassi. Valori che da sempre contraddistinguono l'offerta di cablaggio strutturato di Schneider Electric che evolve in un'offerta più focalizzata ed internazionale. La gamma Actassi è quindi l'insieme delle soluzioni più innovative per realizzare un'infrastruttura di rete dati all'interno del building. Quattro le componenti fondamentali di questa gamma:

- Actassi S-One
- Actassi 19"
- Actassi Rack
- Actassi Lan

Scegliere i prodotti Actassi vuol dire affidarsi ad un cablaggio strutturato garantito sempre e ovunque!



## Actassi 19"

Il concetto sostanziale alla base dei patch panel Actassi 19" è lo stesso delle prese S-One: facilitare e velocizzare il vostro lavoro!



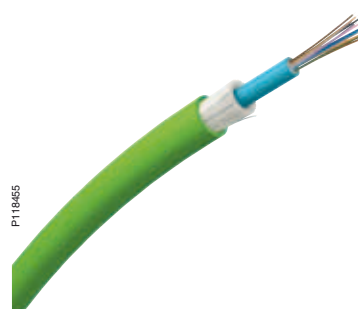
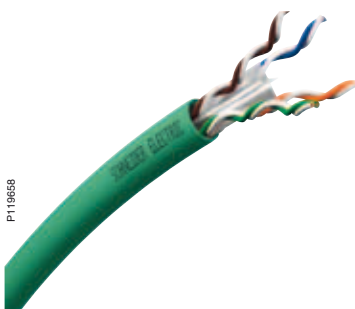
## Actassi Rack

Ogni sistema ha bisogno di un contenitore che ne rappresenti il valore e la filosofia. Actassi Rack è l'espressione dell'intero sistema che evidenzia sicurezza, versatilità e rapidità di utilizzo.



## Actassi Lan

Schneider Electric offre nel sistema Actassi un'offerta di cavi ottici e rame dalle prestazioni superiori rispetto alle prescrizioni normative. Un'offerta completa per ogni esigenza e per ogni tipologia d'installazione per assicurarvi la certezza del risultato!



# Actassi S-One: una gamma completa

## Connettori RJ45 Actassi S-One

- Categorie: Cat 6<sub>A</sub>, 6 e 5(\*), schermate e non schermate.
- Materiale: presa schermata in zamak, presa non schermata in ABS.
- Dimensioni: altezza 28 mm, larghezza 18 mm, profondità 35 mm.
- Conforme alle norme:
  - ISO/IEC 11801 ed. 2:2010, classe EA in configurazioni permanet link e channel.
  - IEC 60603-7-51 per connettori in Cat 6<sub>A</sub>.
  - ANSI/TIA-568-C.2 per connettori in Cat 6<sub>A</sub>.
- Design monoblocco e apertura a U per inserimento cavo.
- Sistema di connessione Toolless IDC senza l'utilizzo di attrezzi.
- Messa a terra: corpo metallico, schermatura 360° automatica, contatto di continuità per messa a terra integrato.
- Temperatura di funzionamento: da -40° C a + 70° C.

### S-One – Cat 6<sub>A</sub>

| Descrizione                       | Qtà | Codice       | Listino |
|-----------------------------------|-----|--------------|---------|
| Presa RJ45 Cat 6 <sub>A</sub> UTP | 12  | VDIB1772XU12 | 12,55   |

|                                   |    |              |       |
|-----------------------------------|----|--------------|-------|
| Presa RJ45 Cat 6 <sub>A</sub> FTP | 12 | VDIB1772XB12 | 16,00 |
|-----------------------------------|----|--------------|-------|

### S-One – Cat 6

| Descrizione          | Qtà | Codice       | Listino |
|----------------------|-----|--------------|---------|
| Presa RJ45 Cat 6 UTP | 12  | VDIB17726U12 | 8,40    |

|                      |    |              |       |
|----------------------|----|--------------|-------|
| Presa RJ45 Cat 6 FTP | 12 | VDIB17726B12 | 10,75 |
|----------------------|----|--------------|-------|

### S-One – Cat 5(\*)

| Descrizione             | Qtà | Codice       | Listino |
|-------------------------|-----|--------------|---------|
| Presa RJ45 Cat 5(*) UTP | 12  | VDIB17725U12 | 5,45    |

|                         |    |              |      |
|-------------------------|----|--------------|------|
| Presa RJ45 Cat 5(*) FTP | 12 | VDIB17725B12 | 8,00 |
|-------------------------|----|--------------|------|



(\*) Secondo le ultime edizioni delle norme EN50173-1 e ISO/IEC 11801, scompare la dicitura "categoria 5e", sostituita dall'attuale "categoria 5"

# L'organizzazione commerciale Schneider Electric

## Aree

### **Nord Ovest**

- Piemonte (escluse Novara e Verbania)  
- Valle d'Aosta  
- Liguria  
- Sardegna

### **Lombardia Ovest**

- Milano, Varese, Como  
- Lecco, Sondrio, Novara  
- Verbania, Pavia, Lodi

### **Lombardia Est**

- Bergamo, Brescia, Mantova  
- Cremona, Piacenza

### **Nord Est**

- Veneto  
- Friuli Venezia Giulia  
- Trentino Alto Adige

### **Emilia Romagna - Marche** (esclusa Piacenza)

### **Toscana - Umbria**

### **Centro**

- Lazio  
- Abruzzo  
- Molise  
- Basilicata (solo Matera)  
- Puglia

### **Sud**

- Calabria  
- Campania  
- Sicilia  
- Basilicata (solo Potenza)

## Sedi

Via Orbetello, 140  
10148 TORINO  
Tel. 0112281211 - Fax 0112281311

Via Zambelletti, 25  
20021 BARANZATE (MI)  
Tel. 023820631 - Fax 0238206325

Via Circonvallazione Est, 1  
24040 STEZZANO (BG)  
Tel. 0354152494 - Fax 0354152932

Centro Direzionale Padova 1  
Via Savelli, 120  
35100 PADOVA  
Tel. 0498062811 - Fax 0498062850

Via G. di Vittorio, 21  
40013 CASTEL MAGGIORE (BO)  
Tel. 051708111 - Fax 051708222

Via Pratese, 167  
50145 FIRENZE  
Tel. 0553026711 - Fax 0553026725

Via Vincenzo Lamaro, 13  
00173 ROMA  
Tel. 0672652711 - Fax 0672652777

SP Circumvallazione Esterna di Napoli  
80020 CASAVATORE (NA)  
Tel. 0817360611 - 0817360601 - Fax 0817360625

## Uffici

Centro Val Lerone  
Via Val Lerone, 21/68  
16011 ARENZANO (GE)  
Tel. 0109135469 - Fax 0109113288

Via Gagarin, 208  
61100 PESARO  
Tel. 0721425411 - Fax 0721425425

Via delle Industrie, 29  
06083 BASTIA UMBRA (PG)  
Tel. 0758002105 - Fax 0758001603

S.P. 231 Km 1+890  
70026 MODUGNO (BA)  
Tel. 0805360411 - Fax 0805360425

Via Trinacria, 7  
95030 TREMESTIERI ETNEO (CT)  
Tel. 0954037911 - Fax 0954037925

**Make the most of your energy<sup>SM</sup>**

### **Schneider Electric S.p.A.**

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

### **Supporto amministrativo**

Tel. 011 4073333

### **Supporto tecnico**

Tel. 011 2281203



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.