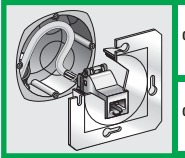


# S-One Shielded



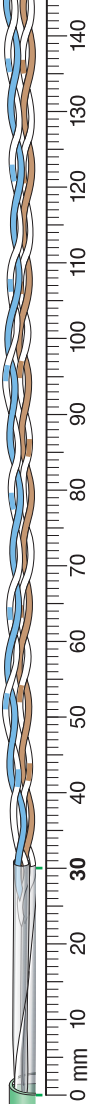
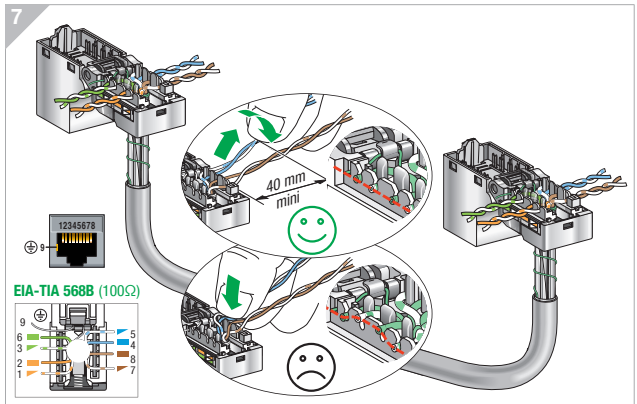
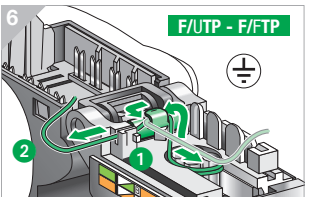
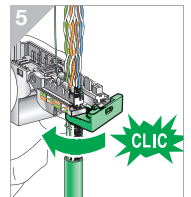
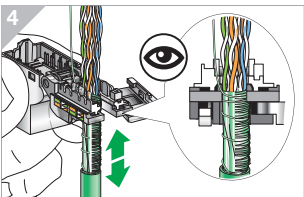
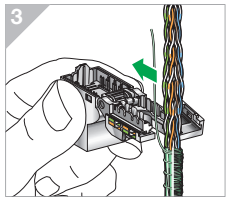
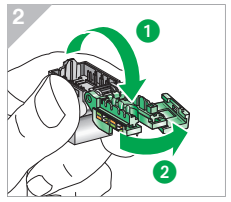
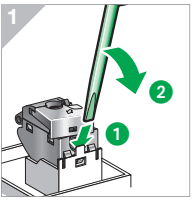
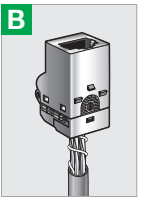
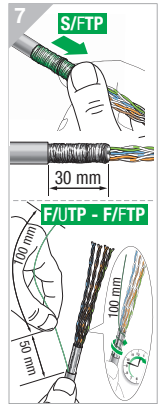
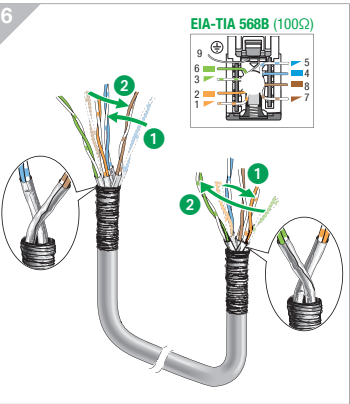
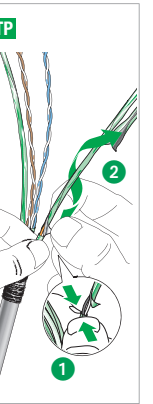
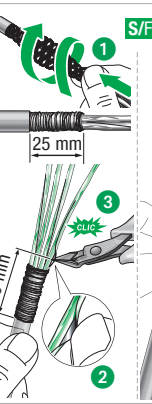
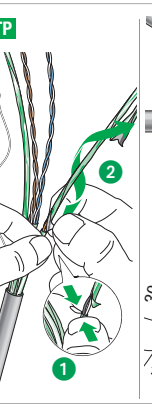
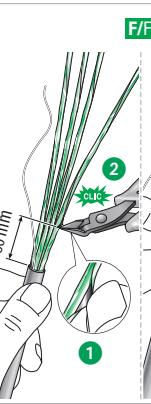
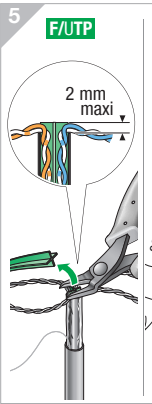
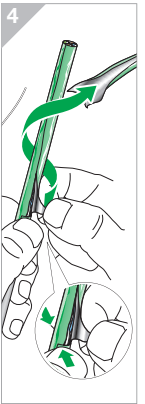
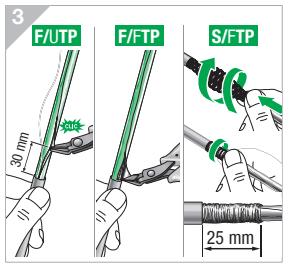
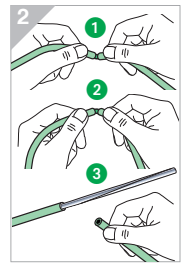
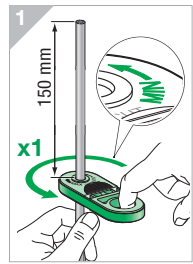
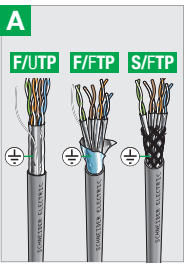
- Cat 6a
- Cat 6
- Cat 5e



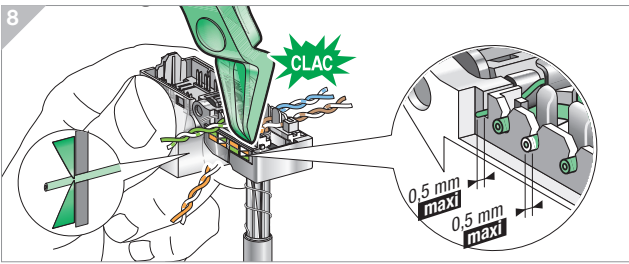
**PoE+**  
Power over Ethernet Plus

- IEEE 802.3BT 4 pairs PoE
- IEC 60512-99-00
- IEC 60603-7
- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA-568-C.2

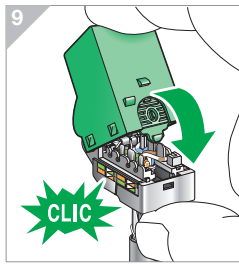
NHA12095-03  
Schneider Electric



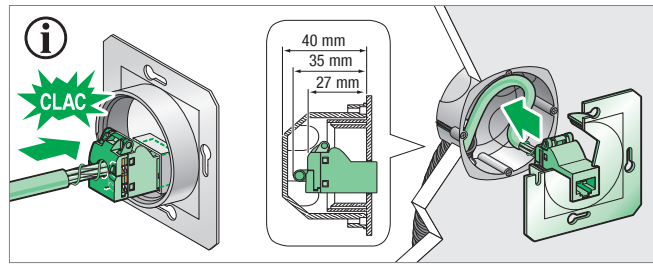
8



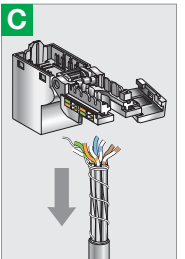
9



i



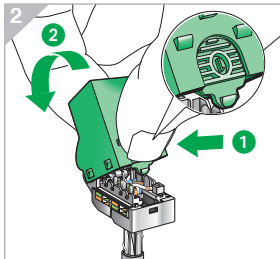
C



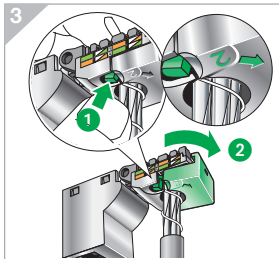
1



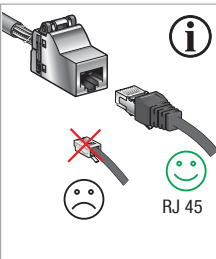
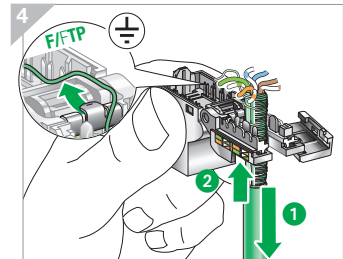
2



3



4



**en.** This product must be installed, connected and used in compliance with applicable standards and/or installation regulations. As standards, specifications and designs develop from time to time, always ask for confirmation of the information given in this publication.

**fr.** Ce produit doit être installé, connecté et utilisé conformément aux normes applicables et/ou règles d'installation. Du fait que les normes, les spécifications et les schémas peuvent être modifiés, nous vous recommandons de vérifier que la documentation de cette publication soit mise à jour.

**de.** Die Installation und der Anschluss des Produktes dürfen nur in Übereinstimmung der geltenden Normen und Standards erfolgen. Überzeugen Sie sich über die Gültigkeit der hier aufgeführten Inhalte durch mögliche Änderungen der Normen und Standards.

**es.** Este producto debe ser instalado, conectado y utilizado en acuerdo con las normas aplicables y/o las reglas de instalación. Dado que las normas, las especificaciones y los diseños se desarrollan de vez en cuando, se recomienda se aseguren que la información dada en esta publicación sea la correcta.

**pt.** Este produto deve ser instalado, ligado e utilizado de acordo com as normas aplicáveis e/ou regras de instalação. Dado que as normas, especificações e os esquemas são atualizados periodicamente, solicite sempre confirmação da informação contida nesta publicação.

**it.** Questo prodotto deve essere installato, collegato ed usato in osservanza agli standard d'installazione e delle regolamentazioni di legge ad esso applicabili. 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.

**ru.** Данное изделие должно быть установлено, подключено и использовано в соответствии с действующими стандартами и/или нормами и правилами по установке. В случае изменения действующих стандартов всегда руководствуйтесь информацией, приведенной в данной инструкции.

**el.** Το προϊόν αυτό πρέπει να εγκατασταθεί, να συνδεθεί και να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τα κατάλληλα πρότυπα ή και με τις ισχύουσες υβουλίες. Καθώς τα πρότυπα, οι προδιαγραφές και οι σχεδιασμοί εξελίσσονται μέσα στο χρόνο, θα πρέπει πάντοτε να αναζητείται η επιβεβαίωση των πληροφοριών που παρέχονται στις οδηγίες του συνοδευτικού το προϊόν.

**pl.** Ten produkt musi być zainstalowany, podłączony oraz użytkowany zgodnie z właściwymi normami i/lub stosownie do odpowiednich przepisów. Ze względu na zmieniającą się wymagania zawarte w normach lub przez pisach, prosimy o potwierdzenie ważności informacji zawartych w tej instrukcji u producenta.

**kz.** Бұл құрылғы нормативті құжаттарға, стандарттар мен ережелерге сәйкес орнатылуы, қосылуы тиіс. Спецификация стандарттары мен техникалық құжаттар уақыт өте келе өзгереді, сондықтан әрдайым осы нұсқаулықта келтірілген апараты тексеріңіз.

**ro.** Acest produs trebuie sa fie instalat, pus in functiune si folosit in concordanta cu standardele si/sau reglementările in vigoare. Datorita evolutiei standardelor si normelor, cererți confirmarea reprezentatilor Schneider Electric in legătura cu informațiile din aceasta publicatie.

**bg.** Този продукт трябва да бъде инсталиран, свързан и използван съгласно установените стандарти и/или наредбите за инсталиране. Винаги изисквайте за потвърждение на дадената информация в тази публикация.

**cs.** Tento výrobek musí být instalován, připojen a používán v souladu s předepsanými normami a/nebo instalačními předpisy. Protože se normy, specifikace a design výrobků mění, vždy si nechejte potvrdit, že jsou informace v tomto dokumentu aktuální.

**sk.** Tento produkt musí byť inštalovaný, pripojený a používaný v súlade so predpísanými normami a/alebo inštalacími predpismi. Keďže štandardy, špecifikácie a návrhy sa z času na čas vyvíjajú, vždy si žiadajte potvrdenie informácií uvedených v tejto publikácii.

**sl.** Inštalacija, ožičenje in uporaba izdelka mora biti izvedena v skladu z standardi in regulativami za električne inštalacije. Zaradi morebitnih sprememb standardov ter regulativ, preverite informacije iz te publikacije.

**sr.** Ovaj proizvod se mora povezati i koristiti u skladu sa važećim standardima i/ili instalacionim regulativama. Kako se standardi tokom vremena menjaju i dalje razvijaju, uvek zatražite potvrdu informacije koja je data u ovoj publikaciji.

**hr.** Ovaj proizvod treba ugraditi, spojiti i koristiti sukladno standardima i regulativama za električne instalacije. Standardi, regulative i dizajn se razvijaju s vremenom, uvijek tražite potvrdu o točnosti informacija u ovoj publikaciji.

**tr.** Bu ürün gerekli standartlara ve/veya kurulumla ilgili yönetmeliklere göre kurulmalı, bağlanmalı ve kullanılmaldır. Standartlar, şartnameler ve tasarımları zamanla değişebileceği göz önünde bulundurarak bu yayında verilen bilgilerin güncelliğini sorgulamanız tavsiye edilir.

**uk.** Цей виріб має бути встановлено, підключено і використано відповідно до чинних стандартів та/або правил. Оскільки стандарти, специфікації і комплектація час від часу змінюються, завжди запитуйте для підтвердження інформації, що міститься в цій публікації.

**nl.** Dit product moet worden geïnstalleerd, aangesloten en gebruikt worden in overeenstemming met de geldende normen en/of installatievoorschriften. Omdat normen, specificaties en modellen kunnen evolueren in de tijd, altijd vragen om bevestiging van de informatie in deze publicatie.

**hu.** Ezt a terméket az érvényben lévő szabványok és előírások szerint kell felszerelni, üzembe helyezni, és használni. A szabványok és előírások esetleges változásai miatt mindig kérjen megerősítést ill. tájékoztatást jelen információ érvényességére vonatkozóan.

**et.** Antud toode peab olema installeeritud, ühendatud ja kasutatud kooskõlas vastavate standardite ja/või paigaldusregulatsioonidega. Standardite, spetsifikatsioonide ja konfiguratsioonide pideva muutumise tõttu küsige alati kinnitust selles kirjutises sisalduva info kohta.

**lv.** Šis produkts ir jāuzstāda saskaņā ar piemērojamām standartiem un uzstādīšanas noteikumiem. Tā kā izstrādājumu standarti, specifikācijas un dizaini attīstās laika gaitā, vienmēr pieprasiet apliecinājumu par informāciju, kas sniegta šajā publikācijā.

**lt.** Šis produktas privalo būti instaliuotas, prijungtas ir naudojamasi laikantis jam taikomu standartu ir/arba instaliacijos taisykliu. Kadangi standartai, techninė informacija ir išpildymai bėgant laikui keičiasi, prašome visada užklausti šiame leidinyje nurodytos informacijos patvirtinimo.

**Schneider Electric Industries SAS**  
35, rue Joseph Monier  
92500 RUEIL-MALMAISON, FRANCE  
Tel : +33 (0)1 41 29 85 00

[www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)