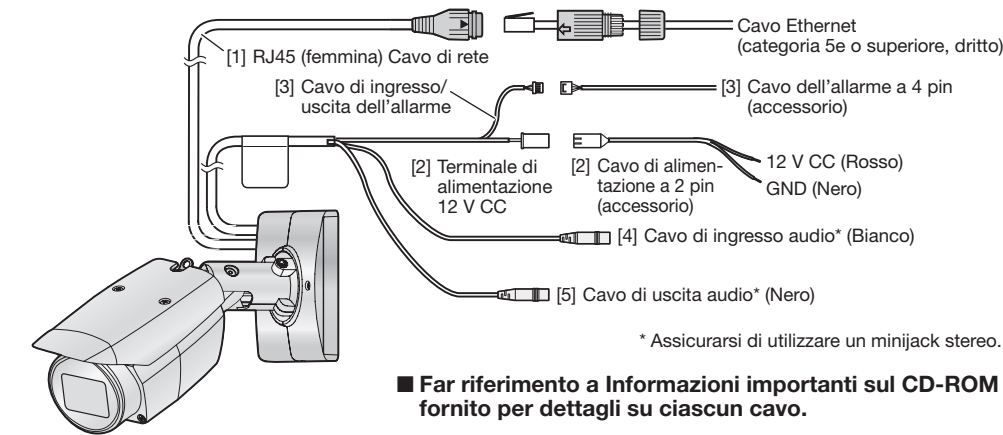


Passaggio 2 Esecuzione dei collegamenti



IMPORTANTE:

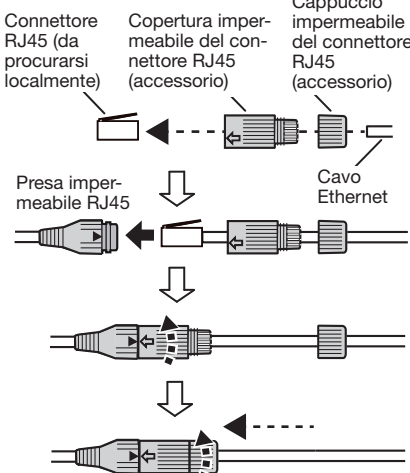
- Spegnere tutti i dispositivi di alimentazione del sistema (hub PoE o dispositivo che fornisce alimentazione della telecamera) prima di eseguire un collegamento.
- L'alimentazione 12 V CC deve essere isolata dall'alimentazione CA commerciale.

[1] Collegare un cavo Ethernet (categoria 5e o superiore, dritto) al cavo di rete RJ45 (femmina). * La lunghezza massima del cavo è 100 m.

IMPORTANTE:

- Se non viene eseguita correttamente la procedura per la parte impermeabile del connettore RJ45 (accessorio), l'impermeabilizzazione può essere compromessa. Non installare la telecamera dove il connettore impermeabile RJ45 è esposto a pioggia o umidità costante.
- La dimensione esterna del cavo Ethernet è da $\varnothing 5$ mm a $\varnothing 6,5$ mm.
- Quando si rimuove il connettore impermeabile RJ45, accertarsi di seguire l'ordine inverso delle procedure di collegamento. (La presa impermeabile RJ45 può essere danneggiata quando si tenta di rimuovere la copertura impermeabile del connettore RJ45 con il suo segno "◀" in corrispondenza del segno "▶" sulla presa impermeabile RJ45.)

- 1 Prima passare il cavo Ethernet attraverso il cappuccio impermeabile del connettore RJ45 (accessorio), poi attraverso la copertura impermeabile del connettore RJ45 (accessorio). Successivamente, utilizzare uno strumento specializzato (da procurarsi localmente) per cimpire il connettore RJ45 (da procurarsi localmente) all'estremità del cavo Ethernet.
- 2 Inserire il connettore RJ45 nella presa impermeabile RJ45 collegata alla camera.
- 3 Collegare la copertura impermeabile del connettore RJ45 alla presa impermeabile RJ45 quindi ruotare la copertura impermeabile del connettore RJ45 finché i segni "◀" non si allineano.
- 4 Collegare il cappuccio impermeabile del connettore RJ45 alla copertura impermeabile del connettore RJ45 e ruotare il cappuccio impermeabile del connettore RJ45 finché non rimane spazio tra questo e la copertura impermeabile del connettore RJ45.



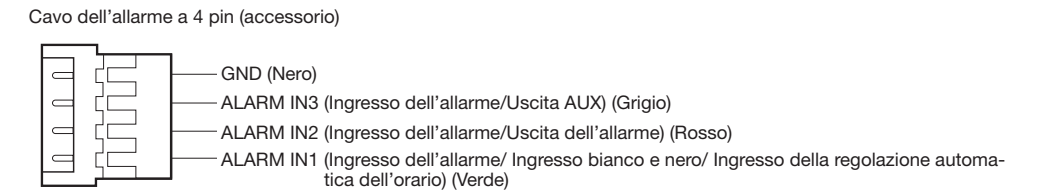
[2] Quando si collega un adattatore CA o un'alimentatore esterno, utilizzare il cavo di alimentazione a 2 pin (accessorio) per collegarlo alla telecamera.

Precauzione:

- UN DISPOSITIVO PER INTERRUPERE L'ALIMENTAZIONE FACILMENTE ACCESSIBILE DEVE ESSERE INCORPORATO IN APPARECCHIATURE ALIMENTATE A 12 V CC.
- COLLEGARE ESCLUSIVAMENTE AD UN ALIMENTATORE CLASSE 2 A 12 V CC (UL 1310/CSA 223) o A UNA FONTE DI ALIMENTAZIONE LIMITATA (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

Collegare il cavo di uscita dell'adattatore CA al cavo di alimentazione a 2 pin (accessorio). (Rosso: lato 12 V CC, Nero: lato GND)

[3] Se necessario, collegare il cavo dell'allarme a 4 pin (accessorio).



Nota:

- La regolazione predefinita dei terminali EXT I/O è "Off". Far riferimento al Manuale di istruzioni sul CD-ROM fornito per ulteriori informazioni riguardo alle impostazioni del terminale EXT I/O.

[4] Se necessario, collegare un microfono o la linea in uscita di un dispositivo esterno al cavo di ingresso audio.

[5] Se necessario, collegare un altoparlante amplificato al cavo di uscita audio.

Nota:

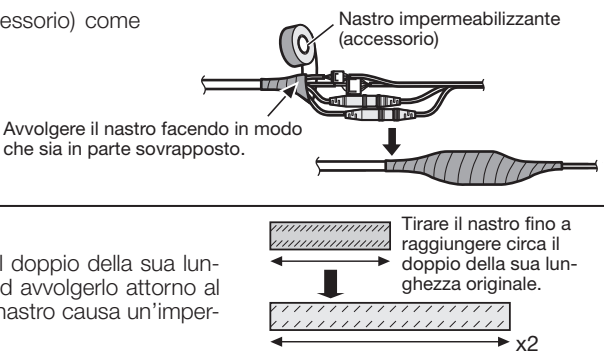
- L'uscita audio può essere commutata sull'uscita del monitor. Far riferimento al "Manuale di istruzioni" sul CD-ROM fornito per le descrizioni di come commutare l'uscita.

[6] Quando si installa la telecamera con i cavi esposti è necessario un adeguato trattamento di impermeabilizzazione per i cavi.

Il corpo della telecamera è impermeabile, tuttavia le estremità dei cavi e l'interno della scatola di raccordo (accessorio) non sono impermeabili. Applicare il trattamento impermeabilizzante sulla parte dei collegamenti come illustrato sotto.

<Trattamento di impermeabilizzazione per i cavi diversi dal cavo Ethernet>

Applicare del nastro impermeabilizzante (accessorio) come mostrato a destra.



IMPORTANTE:

- Tirare il nastro fino a raggiungere circa il doppio della sua lunghezza originale (vedere l'illustrazione) ed avvolgerlo attorno al cavo. Un allungamento insufficiente del nastro causa un'impermeabilizzazione insufficiente.

Passaggio 4 Regolazione

[1] Cambiare la direzione in cui è rivolta la telecamera da direttamente verso il basso a verso l'alto e fissare provvisoriamente la telecamera in posizione.

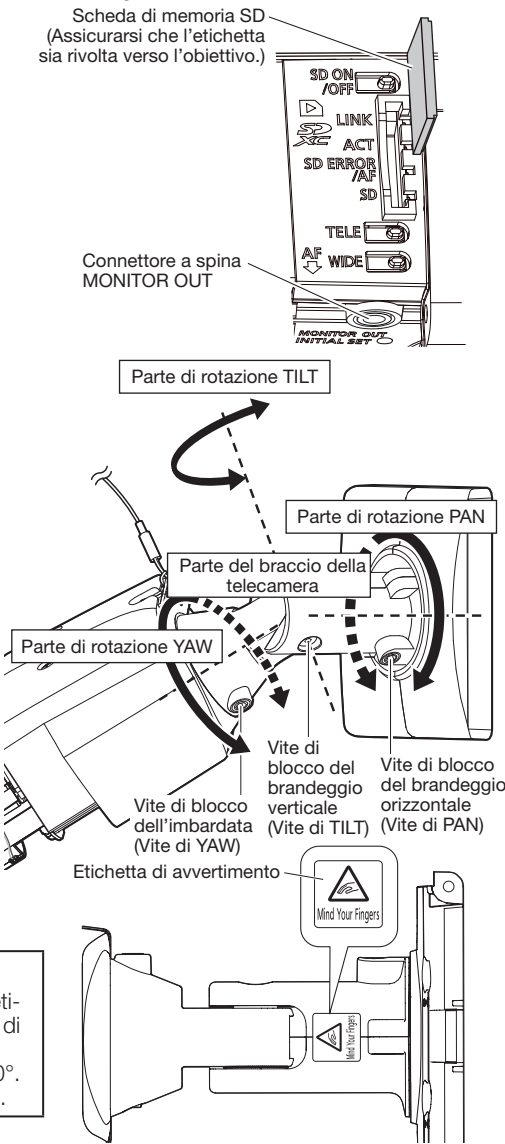
[2] Inserire un cavo a spinotto (da procurarsi localmente) al connettore a spina MONITOR OUT sulla telecamera e collegare un monitor per la regolazione.

[3] Inserire una scheda di memoria SD nello slot della scheda di memoria SD, se necessario. Far riferimento a "Informazioni importanti" sul CD-ROM fornito per come inserire/rimuovere la scheda di memoria SD.

[4] Accendere la telecamera.

[5] Regolare l'angolo della telecamera.

- 1 Utilizzando una chiave esagonale da 5 mm (da procurarsi localmente), allentare la vite di PAN sulla base del braccio della telecamera. Per rivolgere la telecamera verso sinistra, girare la parte del braccio della telecamera in senso orario guardando da davanti. Per rivolgere la telecamera verso destra, girarla in senso antiorario. (Campo di brandeggio orizzontale: $\pm 180^\circ$)
- 2 Utilizzando una chiave esagonale da 5 mm (da procurarsi localmente), allentare la vite di TILT al centro del braccio della telecamera e regolare sommariamente la direzione della telecamera. (Campo di brandeggio verticale: Da 0° a 100°)
- 3 Stringere temporaneamente la vite di PAN e la vite di TILT per impedire che la telecamera si muova.
- 4 Utilizzando una chiave esagonale da 5 mm (da procurarsi localmente), allentare la vite di YAW e ruotare la telecamera per regolare l'inclinazione della telecamera. (Campo di imbardata: Da -190° a $+100^\circ$)



IMPORTANTE:

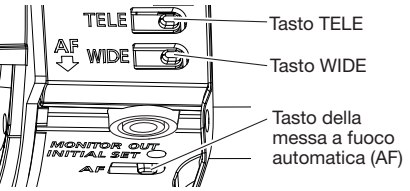
- Evitare di toccare la parte che si inclina vicino all'etichetta di avvertimento mentre si cambia l'angolo di brandeggio verticale per sostenere la telecamera.
- Non regolare la parte di rotazione PAN oltre $\pm 180^\circ$. In caso contrario i cavi potrebbero essere strappati.

Nota:

- Tutte le viti di PAN, TILT e YAW possono essere regolate allentandole di 1 giro. Non allentarle più del necessario.
- Assicurarsi che la telecamera venga sostenuta con le mani quando si allentano le viti di blocco e si regola la direzione della telecamera.

[6] Regolare zoom e messa a fuoco.

- 1 Regolare l'angolo visuale premendo il tasto WIDE o TELE come illustrato nella figura a destra.
- 2 Regolare la messa a fuoco premendo il tasto della messa a fuoco automatica (AF).



[7] Fissare ciascuna parte stringendo la vite di blocco corrispondente.

Regolare l'angolo della telecamera e il campo visivo ripetendo i passaggi da [5] a [6]. Una volta ottenuti l'angolo e il campo visivo desiderati, fissare ciascuna parte stringendo la vite di blocco corrispondente.

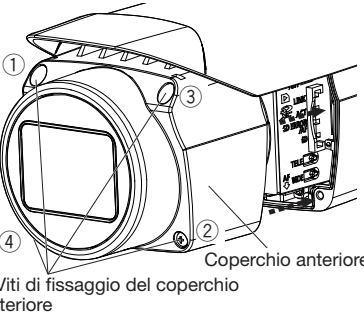
Coppia di torsione dell'avvitamento consigliata:

- Vite di PAN: 2,7 N-m
- Vite di TILT: 9,0 N-m
- Vite di YAW: 2,7 N-m

[8] Rimuovere il cavo a spinotto.

[9] Montare il coperchio anteriore sulla telecamera, quindi fissarlo con le 4 viti di fissaggio.

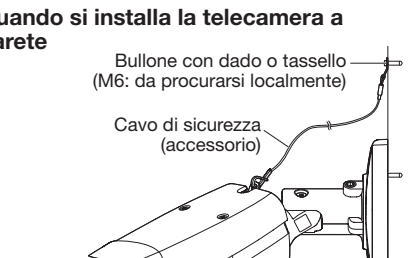
Coppia di torsione dell'avvitamento consigliata: 0,69 N-m
* Come illustrato nella figura a destra, stringere le viti di fissaggio del coperchio anteriore lungo la direzione diagonale.



[10] Fissare il cavo di sicurezza (accessorio) sul soffitto o sulla parete.

IMPORTANTE:

- Ciascun bullone con dado o tassello (M6: da procurarsi localmente) per il fissaggio del cavo di sicurezza (accessorio) deve avere una resistenza alla trazione minima di 724 N.
- Assicurarsi di fissare il cavo di sicurezza (accessorio) alla fondazione di una struttura o a un'area sufficientemente robusta.
- Per il bullone M6 con dado o tassello (da procurarsi localmente) da utilizzare per fissare il cavo di sicurezza (accessorio), utilizzare il tipo con trattamento per elevata resistenza ai danni da sali.



[11] Rimuovere il coperchio di protezione.

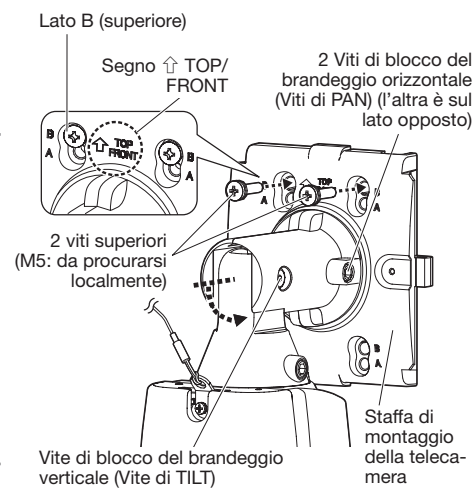
Una volta installata la telecamera, rimuovere il coperchio di protezione dal coperchio anteriore. Dopo la rimozione, assicurarsi di non toccare la parte trasparente del coperchio anteriore.

Passaggio 3 Montaggio della telecamera * Sono disponibili 3 metodi per installare la telecamera su un soffitto o su una parete.

[Tipo 1] Montaggio della telecamera direttamente sul soffitto o sulla parete.

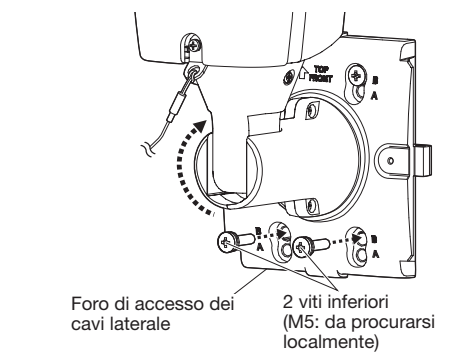
1 Utilizzare le 2 viti superiori (M5: da procurarsi localmente) per fissare la telecamera.

* 2 viti superiori (M5), Resistenza alla trazione minima: 724 N (per 1 pz.) Fissare la telecamera mediante il lato B dei fori della staffa di montaggio della telecamera.



2 Allentare la vite di PAN di circa 1 giro finché la telecamera non è rivolta verso l'alto e utilizzare le 2 viti inferiori (M5: da procurarsi localmente) per fissare la telecamera.

* 2 viti superiori (M5), Resistenza alla trazione minima: 724 N (per 1 pz.) Fissare la telecamera mediante il lato B dei fori della staffa di montaggio della telecamera.

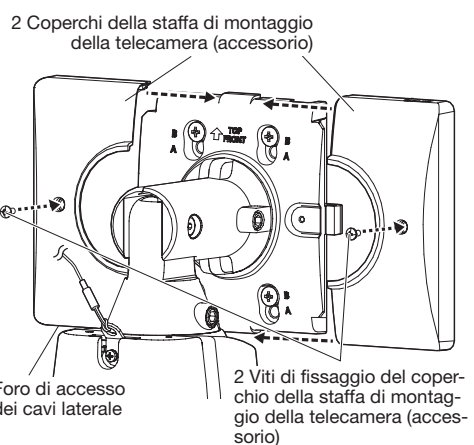


3 Utilizzando le viti di fissaggio del coperchio della staffa di montaggio della telecamera (M3 x 6 mm: accessorio), installare il coperchio della staffa di montaggio della telecamera (accessorio) con la telecamera rivolta verso il basso.

Coppia di torsione dell'avvitamento consigliata: 0,59 N-m

Nota:

- Quando si esegue il cablaggio dei cavi lateralmente, utilizzare un paio di tenaglie per aprire un foro di accesso dei cavi laterale sul coperchio della staffa di montaggio della telecamera, quindi far passare il cavo al suo interno.



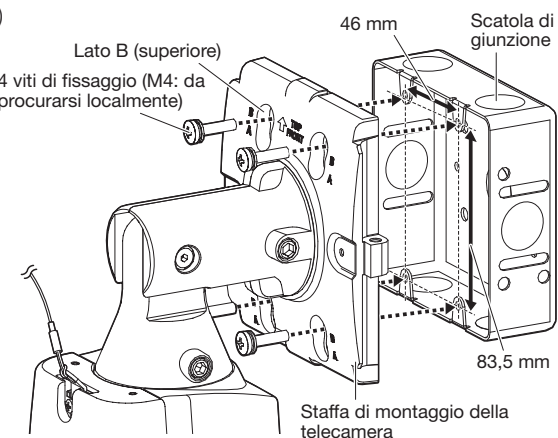
[Tipo 2] Montaggio della telecamera su una scatola di giunzione.

Come illustrato nella figura in basso a destra, installare la telecamera su una scatola di giunzione utilizzando le 4 viti di fissaggio (vite M4 con una rondella di diametro da 7,5 mm a 10 mm e una rondella elastica: da procurarsi localmente) attraverso il lato B dei fori della staffa di montaggio della telecamera.

* Resistenza alla trazione minima: 724 N (per 1 pz.)

Nota:

- Per le procedure di installazione, far riferimento ai passaggi 1, 2 e 3 in [Tipo 1].



[Tipo 3] Montaggio della telecamera sul soffitto o sulla parete utilizzando la scatola di raccordo (accessorio).

* Di seguito viene illustrato un esempio di montaggio della telecamera a parete.

1 Utilizzando 4 viti di montaggio per scatola di raccordo M5 x 20 mm (accessorio), fissare la staffa di montaggio della telecamera alla scatola di raccordo mediante il lato A dei fori della staffa di montaggio della telecamera nell'ordine: prima i 2 fori superiori poi i 2 fori inferiori.

Coppia di torsione dell'avvitamento consigliata: 1,86 N-m

Nota:

- Per le procedure di installazione, far riferimento ai passaggi 1 e 2 in [Tipo 1].

