

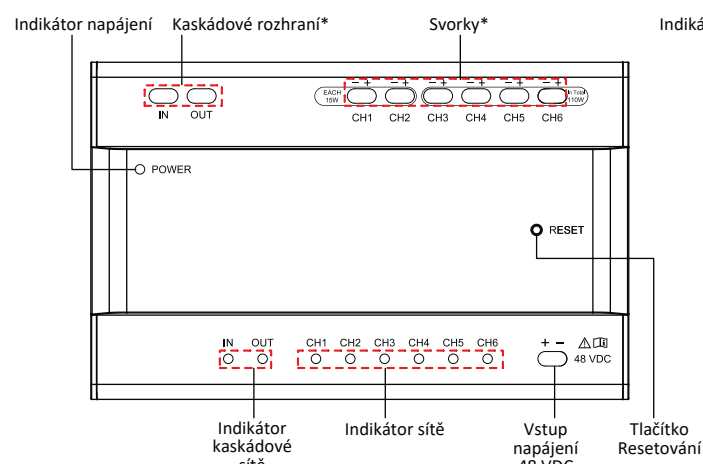


ČEŠTINA

## Vzhled a rozhraní

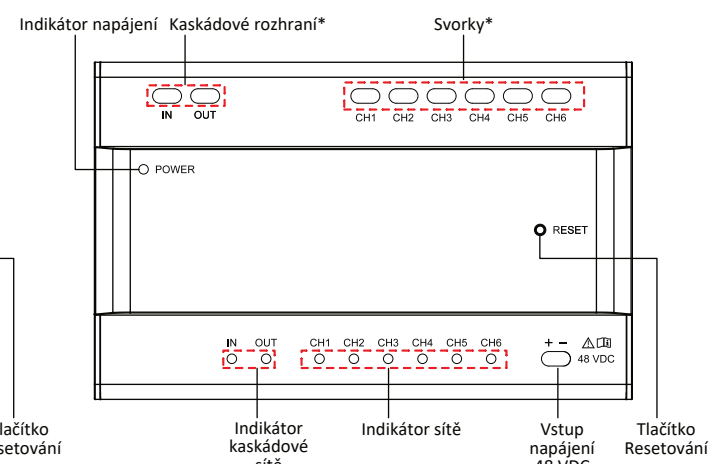
Vzhled zařízení se u různých modelů liší. Podrobné informace naleznete v dokumentaci příslušného zařízení.

### Rozdělovač DS-KAD7060EY



Kaskádové rozhraní\*: Ke kaskádování DS-KAD7060EY nebo připojení DS-KAD7060EY-S  
Svorka\*: K připojení dveřní stanice, vnitřní stanice a DS-KAD7061EY

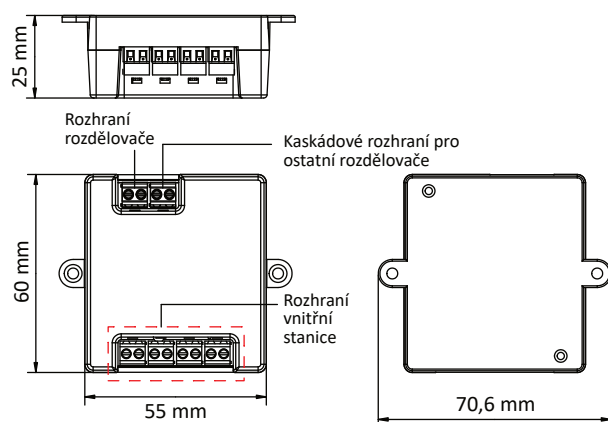
### Rozdělovač DS-KAD7060EY-S



Kaskádové rozhraní\*: Ke kaskádování DS-KAD7060EY-S  
Svorka\*: Ke kaskádování DS-KAD7060EY

### Rozdělovač DS-KAD7061EY

Distribuční síť pro připojení více vnitřních stanic.



- Rozdělovač DS-KAD7060EY napájí vnitřní stanice a rozdělovače společnosti Hikvision, které by se měly používat s vnitřními stanicemi DS-KH7300EY-TE2/DS-KH7300EY-WTE2, dveřní stanicí DS-KD7003EY-IME2 a rozdělovačem DS-KAD7061EY.
- Maximální celková spotřeba energie rozdělovače DS-KAD7061EY je 20 W.

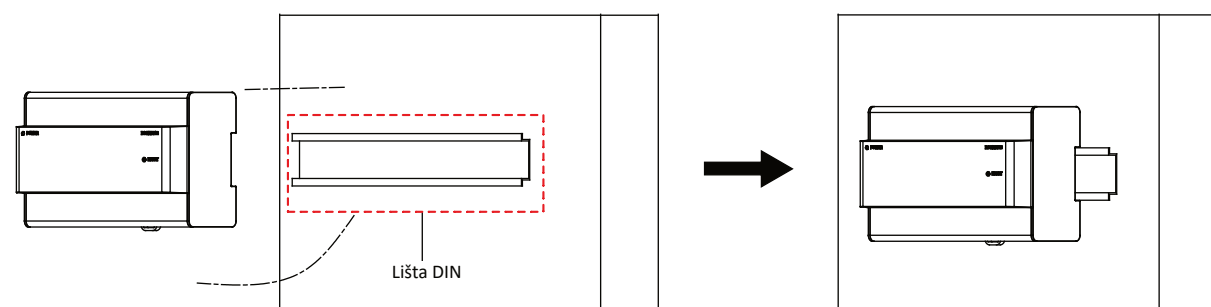
## 3 Montáž

*Dříve než začnete:*

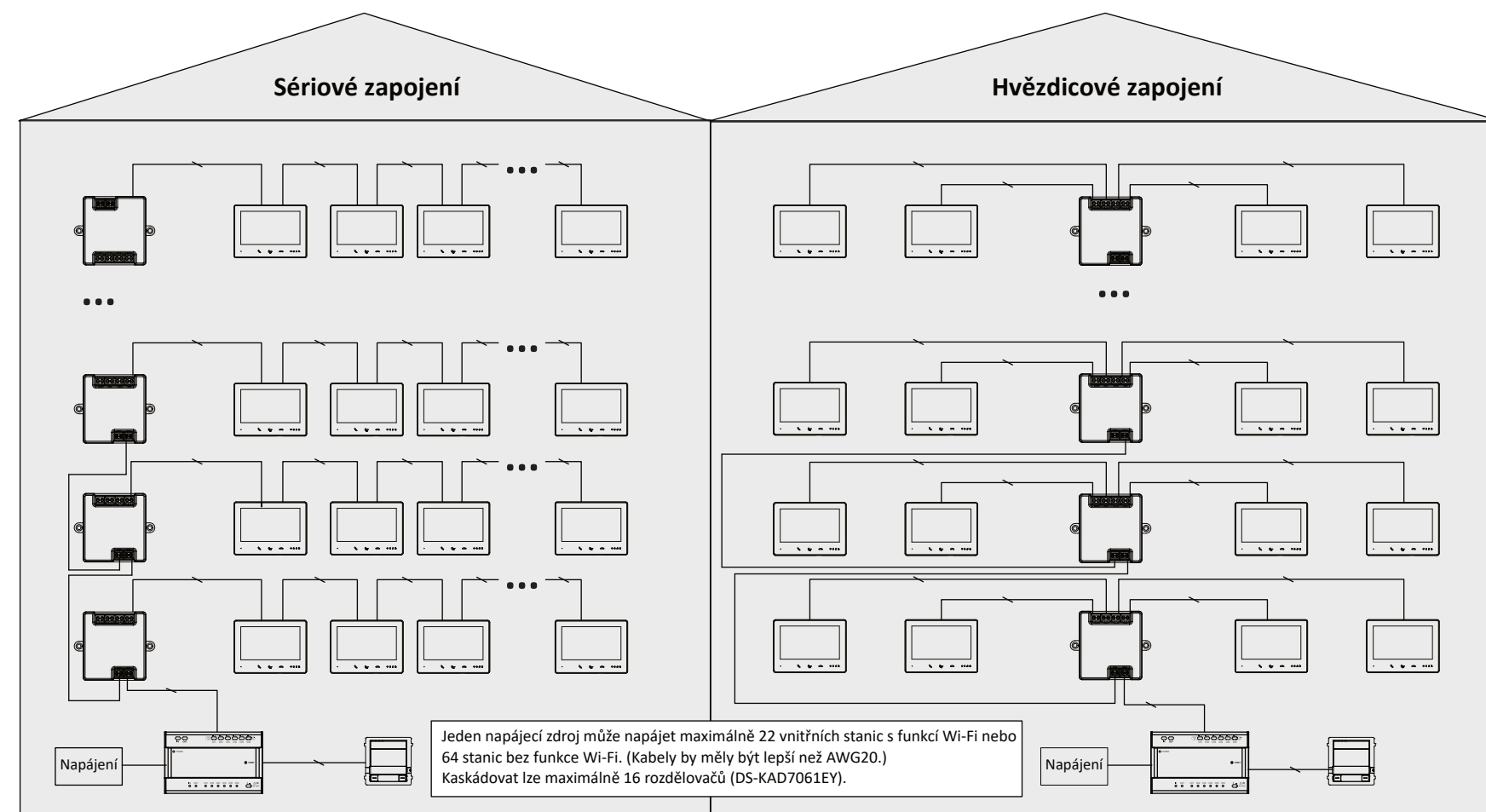
- Ujistěte se, zda je zařízení v balení v dobrém stavu.
- Během instalace se ujistěte, že všechna související zařízení jsou vypnutá.
- Zkontrolujte technické údaje výrobku podle instalačního prostředí.

**Kroky pro montáž na stěnu:**

1. Připevněte kolejnici DIN na stěnu. Je nutno použít kompatibilní kolejnici DIN.
2. Stisknutím posuňte červenou svorku směrem nahoru a přichyťte ji ke kolejnici DIN.



## 2.1 Zapojení systému



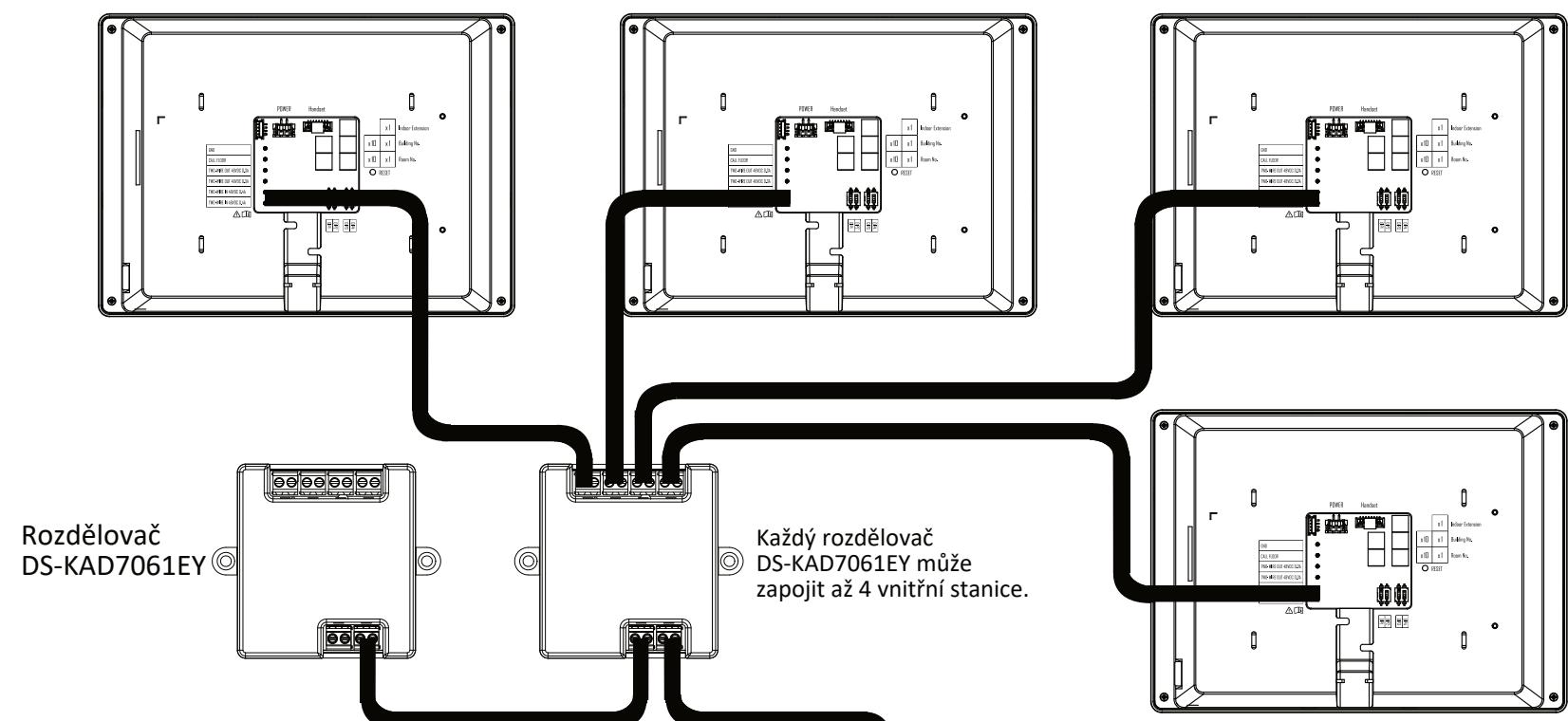
### PROHLÁŠENÍ O VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

- TENTO DOKUMENT A POPISOVANÉ PRODUKTY VČETNĚ PŘÍSLUŠNÉHO HARDWARU, SOFTWARE A FIRMWARU JSOU V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU PŘÍPUSTNÉM PODLE ZÁKONA POSKYTOVÁNY „JAK STOJÍ A LEŽÍ“, A „SE VŠEMI VADAMI A CHYBAMI“. SPOLEČNOST HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ VÝSLOVNÉ ANI PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY ZAHRNÚJÍCÍ MIMO JINÉ PRODEJNOST, USPOKOJIVOU KVALITU NEBO VHODNOST KE KONKRÉTNÍM ÚČELŮM. POUŽÍVÁNÍ TOHOTO PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SPOLEČNOST HIKVISION V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY ZAHRNÚJÍCÍ MIMO JINÉ ŠKODY ZE ZTRÁTY OBCHODNÍHO ZISKU, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI NEBO ZTRÁTY DAT, POŠKOZENÍ SYSTÉMŮ NEBO ZTRÁTY DOKUMENTACE V SOUVISLOSTI S POUŽÍVÁNÍM TOHOTO VÝROBKU BEZ OHLEDU NA TO, ZDA TAKOVÉ ŠKODY VZNIKLY Z DŮVODU PORUŠENÍ SMLOUVY, OBČANSKOPRÁVNÍHO PŘEČINU (VČETNĚ NEDBALOSTI) ČI ODPOVĚDNOSTI ZA VÝROBEK, A TO ANI V PŘÍPADĚ, ŽE SPOLEČNOST HIKVISION BYLA NA MOŽNOST TAKOVÝCHTO ŠKOD NEBO ZTRÁTY UPOZORNĚNA.
- BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE INTERNET SVOU PODSTATOU PŘEDSTAVUJE SKRYTÁ BEZPEČNOSTNÍ RIZIKA A SPOLEČNOST HIKVISION PROTO NEPŘEBÍRÁ ŽÁDNOU ODPOVĚDNOST ZA NESTANDARDNÍ PROVOZNÍ CHOVÁNÍ, ÚNIK OSOBNÍCH ÚDAJŮ NEBO JINÉ ŠKODY VYPLYVAJÍCÍ Z KYBERNETICKÉHO ČI HACKERSKÉHO ÚTOKU, NAPADENÍ VÍREM NEBO ŠKODY ZPŮSOBENÉ JINÝMI INTERNETOVÝMI BEZPEČNOSTNÍMI RIZIKY. SPOLEČNOST HIKVISION VŠAK V PŘÍPADĚ POTŘEBY POSKYTNE VČASNOU TECHNICKOU PODPORU.
- SOUHLASÍTE S TÍM, ŽE TENTO PRODUKT BUDE POUŽÍVÁN V SOULADU SE VŠEMI PLATNÝMI ZÁKONY A VÝHRADNĚ ODPOVÍDÁTE ZA ZAJIŠTĚNÍ, ŽE VAŠE UŽÍVÁNÍ BUDE V SOULADU S PLATNOU LEGISLATIVOU. ODPOVÍDÁTE ZEJMÉNA ZA POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU ZPŮSOBEM, KTERÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TŘETÍCH STRAN, COŽ ZAHRNÚJE MIMO JINÉ PRÁVO NA OCHRANU OSOBNOSTI, PRÁVO DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ NEBO PRÁVO NA OCHRANU OSOBNÍCH ÚDAJŮ A DALŠÍ PRÁVA NA OCHRANU SOUKROMÍ. TENTO PRODUKT NESMÍTE POUŽÍVAT K JAKÝMKOLI NEDOVOLENÝM KONCOVÝM ÚČELŮM VČETNĚ VÝVOJE ČI VÝROBY ZBRANÍ HROMADNĚHO NIČENÍ, VÝVOJE NEBO VÝROBY CHEMICKÝCH ČI BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ NEBO JAKÝCHKOLI ČINNOSTI SOUVISEJÍCÍCH S JADERNÝMI VÝBUŠNINAMI NEBO NEBEZPEČNÝM JADERNÝM PALIVOVÝM CYKLEM ČI K PODPŮŘE PORUŠOVÁNÍ LIDSKÝCH PRÁV.
- V PŘÍPADĚ ROZPORU MEZI TÍMTO DOKUMENTEM A PLATNÝMI PRÁVNÍMI PŘEDPISY MAJÍ PŘEDNOST TYTO PŘEDPISY.

Název zařízení	Model zařízení
Distributor	DS-KAD7060EY
	DS-KAD7060EY-S
	DS-KAD7061EY

## 2.2 Zapojení

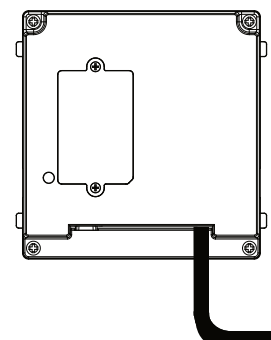
### Vnitřní stanice



Rozdělovač DS-KAD7061EY

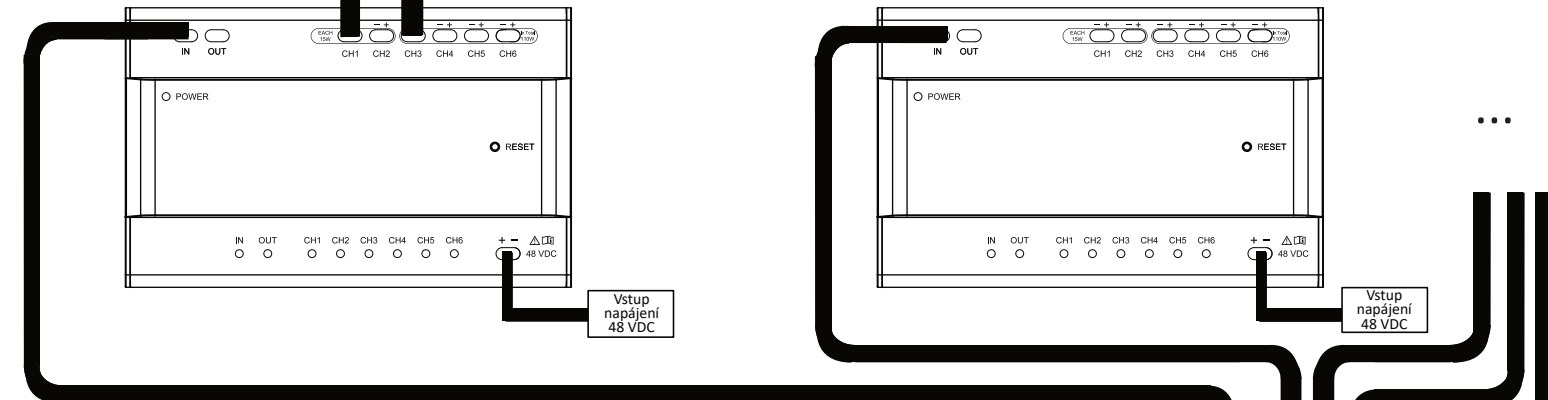
Každý rozdělovač DS-KAD7061EY může zapojit až 4 vnitřní stanice.

### Dveřní stanice

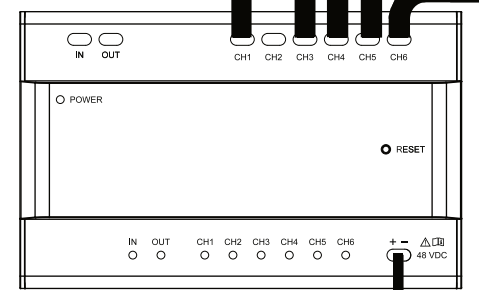


Každý CH může zapojit jednu dveřní stanici / vnitřní stanici / rozdělovač DS-KAD7061EY.

### Rozdělovač DS-KAD7060EY



Lze zapojit až 6 rozdělovačů DS-KAD7060EY. Každý rozdělovač by měl být napájen samostatně.



Rozdělovač DS-KAD7060EY-S

Vstup napájení 48 VDC

### Popis typu kabelu

Typ kabelu	DS-KAD7060EY k dveřní stanici	DS-KAD7060EY k DS-KAD7061EY	DS-KAD7061EY až DS-KAD7061EY	DS-KAD7061EY k vnitřní stanici	Vnitřní stanice až vnitřní stanice	DS-KAD7060EY k DS-KAD7060EY-S	Vnitřní stanice k dveřní stanici
UTP 5 0,2 mm <sup>2</sup> (Cat. 5) AWG24	60 m	60 m	60 m	60 m	100 m	60 m	140 m
0,28 mm <sup>2</sup> (TP) AWG23	60 m	40 m	40 m	40 m	80 m	40 m	160 m
0,5 mm <sup>2</sup> (paralelní) AWG20	60 m	60 m	60 m	60 m	100 m	60 m	180 m
1 mm <sup>2</sup> (paralelní) AWG17	60 m	60 m	60 m	60 m	100 m	60 m	260 m
1 mm <sup>2</sup> (TP) AWG17	60 m	40 m	40 m	40 m	80 m	40 m	260 m
1,5 mm <sup>2</sup> (paralelní) AWG15	60 m	40 m	60 m	60 m	100 m	60 m	260 m

### Doporučení pro kabely a zapojení

- Kabely a zapojení**
- Pokud se v jednom paralelním vedení nachází více jader, může signál vysílat pouze jeden pár uzavřených jader. K vysílání signálu není dovoleno používat více párů jader na jednom kabelu.
  - Při používání paralelních vedení doporučujeme používat vedení s vrstvou stínění. V případě vedení paralelních vedení se dvěma nebo více jádry bez vrstvy stínění může docházet k ovlivnění stability přenosu signálu. Před montáží je třeba provést zkoušku.
  - Impedance kabelu nesmí překročit doporučenou hodnotu. Při překročení by rozdělovač nemohl přenášet dostatečný výkon do vnitřní nebo dveřní stanice.
  - Silnoproud a slaboproud nesmí být veden stejnou cestou, je třeba je oddělit a vzdálenost by měla činit více než 0,5 metru.
  - Všechny používané kabely se musí řídit omezeními v následující tabulce.
- Zapojení zařízení**
- Montážní prostředí (teplota, vlhkost apod.) musí odpovídat požadavkům uvedeným v technických údajích. V opačném případě by mohlo dojít k ovlivnění výkonu.
  - Spotřeba energie každé modulární dveřní stanice (hlavní modul a dílčí moduly) by měla být nižší než 15 W. Pokud si nejste jisti spotřebou energie jednotlivých modulů, obraťte se na místní technickou podporu. Dveřní stanice by měla být připojena k CH1 a CH2 video / audio rozdělovače.
  - Vnitřní stanice by měla být připojena k CH3 až CH6 video- a audio rozdělovače.
  - Napájecí zdroj musí být certifikován společností Hikvision.

If a power adapter is provided in the device package, use the provided adapter only. If no power adapter is provided, ensure the power adapter or other power supply complies with Limited Power Source. Refer to the product label for the power supply output parameters.

Ако заедно с устройството е предоставен захранващ адаптер, използвайте само предоставения адаптер. Ако не е предоставен захранващ адаптер, уверете се, че захранващият адаптер или другото захранващо устройство, което използвате, отговаря на изискванията за ограничен източник на захранване. Направете справка с етикета на продукта за изходните параметри на захранването.

Amennyiben a készülék csomagja tartalmaz hálózati adaptert, kizárólag a mellékelt adaptert használja. Ha a csomag nem tartalmaz hálózati adaptert, bizonyosodjon meg, hogy a használt hálózati adapter vagy más tápegység megfelelnek a korlátozott áramforrásokra vonatkozó előírásoknak. A tápegység teljesítményének paramétereit a termék címkéjén találhatók.

Εάν παρέχεται τροφοδοτικό στη συσκευασία της συσκευής, χρησιμοποιήστε το παρεχόμενο τροφοδοτικό. Εάν δεν παρέχεται τροφοδοτικό, βεβαιωθείτε ότι το τροφοδοτικό ή η άλλη τροφοδοσία ρεύματος συμμορφώνεται με την Πληγή περιορισμένης τροφοδοσίας. Ανατρέξτε στην ετικέτα προϊόντος για τις παραμέτρους εξόδου τροφοδοσίας ρεύματος.

Wenn im Lieferumfang des Geräts ein Netzteil enthalten ist, verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil. Wenn kein Netzteil mitgeliefert wird, stellen Sie sicher, dass das Netzteil oder eine andere Stromversorgung den Anforderungen an eine Stromquelle mit begrenzter Leistung entspricht. Die Ausgangsparameter des Netzteils sind auf dem Produktaufkleber angegeben.

Utilizzare solo l'alimentatore in dotazione, se è incluso nella confezione del dispositivo. Se l'alimentatore non fornito è in dotazione, utilizzare un modello conforme alle norme sulle fonti di alimentazione limitate. Consultare l'etichetta del prodotto per i parametri di uscita dell'unità di alimentazione.

Pokud je v balení zařízení dodán napájecí adaptér, použijte pouze dodaný adaptér. Pokud není napájecí adaptér dodán, zajistěte, aby napájecí adaptér nebo jiný napájecí zdroj vyhovovaly požadavkům na omezený zdroj napájení. Parametry výstupu napájení viz štítek výrobku.

Ак боло зариадзенне даданэ с напájacím адaptэрам, пoужыце iба даданы адaptэр. Ак напájací адaptэр не даданы, уцiтце са, зэ напájací адaptэр а або iнy зрoд напáжання выгoвuje абмеdзэнэму зрoдy напáжання. Параметрэ выступу напáжачьгo зрoдзя нáйдэце на штыкву прoдукту.

Si un adaptateur secteur est fourni dans l'emballage de l'appareil, n'utilisez que l'adaptateur fourni. Si aucun adaptateur secteur n'est fourni, assurez-vous que l'adaptateur secteur ou toute autre source d'alimentation est conforme à la source d'alimentation limitée. Reportez-vous à l'étiquette du produit pour connaître les paramètres de sortie de l'alimentation.

Jeżeli w pakiecie z urządzeniem dostarczony jest zasilacz, należy używać wyłącznie tego zasilacza. Jeżeli zasilacz nie jest dostarczony w pakiecie z urządzeniem, należy używać zasilacza zgodnego z wymaganiami dotyczącymi źródeł zasilania z własnym ograniczeniem (LPS, Limited Power Source). Informacje dotyczące wymaganego zasilania podano na etykietce produktu.

Als een voedingsadapter in de verpakking van het apparaat is geleverd, mag u alleen deze adapter gebruiken. Als er geen voedingsadapter is meegeleverd, moet u ervoor zorgen dat de voedingsadapter of een andere stroombron voldoet aan de Bepaalde voedingsbron. Raadpleeg het productlabel voor de parameters voor de stroomuitvoer.

Si el paquete del dispositivo incluye un adaptador de corriente, utilice únicamente el adaptador suministrado. Si no se suministra un adaptador de corriente, asegúrese de que el adaptador de corriente u otra fuente de alimentación que utilice cumple con el límite de la fuente de alimentación. Consulte la etiqueta del producto para conocer los parámetros de salida de la fuente de alimentación.

Dacă dispozitivul se furnizează cu un adaptor de alimentare, utilizați-l numai pe acesta. Dacă nu se furnizează niciun adaptor de alimentare, asigurați-vă că adaptorul sau o altă alimentare electrică este compatibilă cu sursa de alimentare limitată. Pentru parametrii de ieşire ai alimentării electrice, consultați eticheta produsului.

Kui seadme pakendis on toiteadapter, kasutage ainult kaasasolevat adapterit. Kui toiteadapterit ei ole, veenduge, et toiteadapter või muu toiteallikas vastab piiratud toiteallikale. Toiteallika väljundparameetreid vaadake tootesildilt.

Ako je u ambalaži proizvođača isporučena adapter za napajanje, upotrijebite samo isporučeni adapter. Ako nije isporučena adapter za napajanje, provjerite jesu li adapter za napajanje i drugi izvori napajanja usklađeni sa specifikacijom Ograničeni izvor napajanja. Parametre izlaza napajanja potražite na oznaci proizvođača.

Če je v paketu naprave priložen napajalnik, uporabite samo priloženi adapter. Če napajalnik ni priložen, se prepričajte, da je napajalnik ali kakršenkoli drug napajalnik skladen z omejenim virom napajanja. Za izhodne parametre napajalnika glejte oznako izdelka.

Ako vam je adapter za napajanje isporučen uz uređaj, koristite samo dostavljeni adapter. Ako vam nije isporučen adapter za napajanje, vodite računa da je adapter za napajanje ili neko drugo napajanje u skladu sa Ograničenim izvorom napajanja. Pogledajte oznaku proizvođača za izlazne parametre napajanja.

Якщо блок живлення входить у комплект поставки, використовуйте тільки наданий блок живлення. Якщо блок живлення не входить у комплект поставки, переконайтеся, що блок живлення або інше джерело живлення відповідає вимогам до джерел живлення обмеженої потужності. Вимоги до вихідних параметрів джерела живлення див. на етикетці виробу.

Se a embalagem do dispositivo incluir um adaptador de alimentação, utilize apenas o adaptador fornecido. Se não for fornecido um adaptador, certifique-se de que o adaptador de alimentação ou qualquer outra fonte de alimentação está em conformidade com a Fonte de Alimentação Limitada. Consulte a etiqueta do produto para obter os parâmetros nominais da fonte de alimentação.