

Beställningsinformation

Fiber att längta hem till



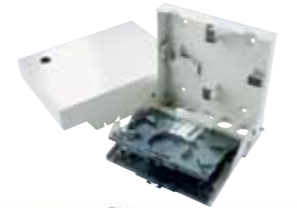
@xs-uttag

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Mått mm
50 531 52	30793009	@xs fiberoptiskt uttag	28x75x100
50 531 53	30793509	@xs-kabel och fibervinda för väggdosa	Diam. 67



Skarvboxar

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Mått mm
25 991 21	30799909	Cros ITB 48-fiberskarvar	95x300x230
50 579 55	30798509	Kassetter för Cros ITB , 24-fibrer	20x140x205
50 579 56	30798609	Förslutning 12 kablar 2,2-4 mm	
50 579 57	30798709	Förslutning 12 kablar 4-6 mm	
50 608 15	30798909	Blindplugg ITB	
50 608 22	30798809	Kabelklämma för Cros ITB	
50 608 29	30469709	Skarvbox WTC1,5 MIDSP LT/RI 96 fiber	150x190x355
50 608 20	30469509	Skarvbox WTC1,5 MIDSP LT/RI 144-fiber	150x190x355
50 608 30	30469809	Skarvbox WTC1,5 LT/RI 96 fiber	150x190x355
50 608 21	30469609	Skarvbox WTC1,5 LT/RI 144-fiber	150x190x355
50 608 27	30802009	Skarvbox BPI 48	108x191x215



Skarvskåp NS2 och NS8+

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Mått mm
50 608 60	30787009	Skarvskåp NS2	350x150x80
50 608 61	30785809	Skarvkassett för skarvskåp NS2	280x128x17
50 608 72	30781509	Skarvskåp NS8+ tomt	270x535x270
50 608 73	30781209	Frontlucka samt botten till NS8+	



Byggsätt: Direktförläggning -villa

 Nexans

Nexans Sweden AB
Tel 0325-800 00
www.nexans.se

 Nexans
Global expert på kablar och kabelsystem

Byggsätt: Direktförläggning

Med direktförläggning är du fri att installera kabeln direkt, i olika miljöer, utan kanalisering.

I villaområden används GRLDV som förläggs direkt i mark (sandbädd) mellan fastighetsområdesnod och respektive bostad. Om kundavslut inte monteras direkt innanför väggliv så kan byte av kabeltyp vara aktuellt. Detta innebär att man inomhus använder en flamskyddad, halogenfri fiberoptisk kabel. Lämpliga kablar är t.ex. GALDV, GNGGQB-DUV, GAGQB-DUV eller TB LSZH.

Fiberoptiskt kundavslut

I villan avslutas den fiber-optiska kabeln i ett "@xs fiberoptiskt uttag". Det är det sista passiva gränssnittet hos slutanvändaren. Uttaget är designat för två fibrer och på grund av uttagets små dimensioner är G657-fibrer det lämpligaste valet. Utrymme finns för två svets skarvar eller mekaniska skarvstycken. De fiberoptiska kontaktorna placeras i adapterar som sitter skyddade inne i uttaget. När ett anslutningskablage tas bort från uttaget stängs automatiskt en lucka för att skydda mot laserstrålning.

Möjligheten finns att utföra installationen i villans befintliga kanalisering (PVC-rör och väggdosa) genom att komplettera fiberuttaget med tillbehöret "kabel och fiber-vinda för dosa".

Fastighetsområdesnod

En fastighetsområdesnod i ett villaområde placeras oftast utomhus i brunn eller skåp såvida inte ett lämpligt utrymme finns i någon typ av samlingslokal.

Vid denna nod används skarvbox som fördelningsbox. Utförs installation i brunn används skarvbox WTC 1,5 som är IP68-klassad och klarar vattenfyllda brunnar.

Skall boxen däremot placeras i traditionella markskåp kan Cros ITB, NS2 eller NS8+ användas. Valet styrs av antalet abonnenter. BPI 48 är en kompakt och låsbar box med IP54-klass som även kan placeras på stolpe eller fasad.

Finns möjligheten att placera skarvpunkten inomhus kan även Cros ITB användas.

Fastighetsnod

Vid installation av optiska fibrer i villa uppstår ofta behov av ett gränssnitt mellan nätägarens kabel och villaägarens anslutningskabel. Som nätägare vill man ha tillgång, i princip dygnet runt, till fastighetens anslutningspunkt.

Som gränssnitt kan man välja mellan boxar för skarvning (ODO OD(ODO ID för inomhus)) eller korskoppling (MCO). Boxarna som består av ett plastmaterial är kompakta och har tätningsklass IP54.

Fiberoptisk kabel

GRLDV är en av Nexans utvecklade fiberoptiska kablar avsedda för direktförläggning i mark utan kanalisering. Kabeln är metallfri och kan innehålla 2-12 fibrer. Kabeln kan levereras färgmärkt för enkel identifiering vid installation och förläggning.

Om kundavslut inte monteras direkt innanför väggliv så kan byte av kabeltyp vara aktuellt. Detta innebär att man inomhus använder en flamskyddad, halogenfri fiberoptisk kabel. Lämpliga kablar är t.ex. GALDV, GNGGQB-DUV, GAGQB-DUV eller TB LSZH. Dessa kablar finns från 2 upptill 32 fibrer.

Installation av de fiberoptiska kablarna kan göras

Pre-terminerad fiberoptisk kabel

Kablar av typerna GAGQB-DUV, TB, GNGGQB-DUV eller GALDV kan levereras pre-terminerade, med eller utan "@xs fiberoptiskt uttag", på en bobin, trätrumma eller i kartong med önskad kabellängd upp till ca 200 meter.

Produkterna kan installeras med alla på marknaden förekommande metoder.

Beställningsinformation

Fiberoptiska kablar

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd	Ytterdiam. mm
49 687 57	29055998	GRLDV 2SM G652D	2SM	2000	7,8
49 687 67	29056098	GRLDV 4SM G652D	4SM	2000	7,8
49 651 75	29575401	GALDV 4SM G657A1	4SM	500	1,2
49 651 76	29575402	GALDV 4SM G657A1	4SM	1000	1,2
49 651 77	29575404	GALDV 4SM G657A1	4SM	2000	1,2
49 716 97	29000098	GNGGQB-DUV 2SM G657A1	2SM	2000	4
49 664 07	39850298	TB LSZH 2SM G652D	2SM	2000	4,7
49 664 17	39850498	TB LSZH 4SM G652D	4SM	2000	5,3
49 709 07	29041798	GAGQB-DUV 4SM G652D	4SM	2000	5,5

GALDV med SC-kontakter i @xs-uttag

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd	Ytterdiam. mm
50 368 50	48475009	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	50	1,3

GALDV med SC-kontakter

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd
50 368 55	48477009	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	50

Förkontakterat vägguttag GAGQB-DUV

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd	Ytterdiam. mm
50 259 05	48471009	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/UPC	4SM	10	5,5
50 259 06	48471109	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/UPC	4SM	20	5,5
50 259 07	48471209	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/UPC	4SM	30	5,5
50 259 15	48472009	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/APC	4SM	10	5,5
50 259 16	48472109	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/APC	4SM	20	5,5
50 259 17	48472209	Förkont. vägguttag GAGQB-DUV 4-SC/APC	4SM	30	5,5

Kundanslutningskabel GNGGQB-DUV

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
50 368 22	48001309	Kundansl.kabel GNGGQB-DUV 2xSC/UPC	2SM	30	4
50 368 37	48008309	Kundansl.kabel GNGGQB-DUV 4xSC/UPC	4SM	30	4

