

Beställningsinformation

Fiber att längta hem till



Kundanslutningskabel GNGGQBDUV finns även i 4SM

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
50 368 22	48001309	Kundansl.kabel GNGGQBDUV 2xSC/UPC	2SM	30	4
50 368 24	48001509	Kundansl.kabel GNGGQBDUV 2xSC/UPC	2SM	50	4
50 368 26	48001709	Kundansl.kabel GNGGQBDUV 2xSC/UPC	2SM	70	4
50 368 29	48002009	Kundansl.kabel GNGGQBDUV 2xSC/UPC	2SM	100	4
50 368 34	48002509	Kundansl.kabel GNGGQBDUV 2xSC/UPC	2SM	150	4



@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



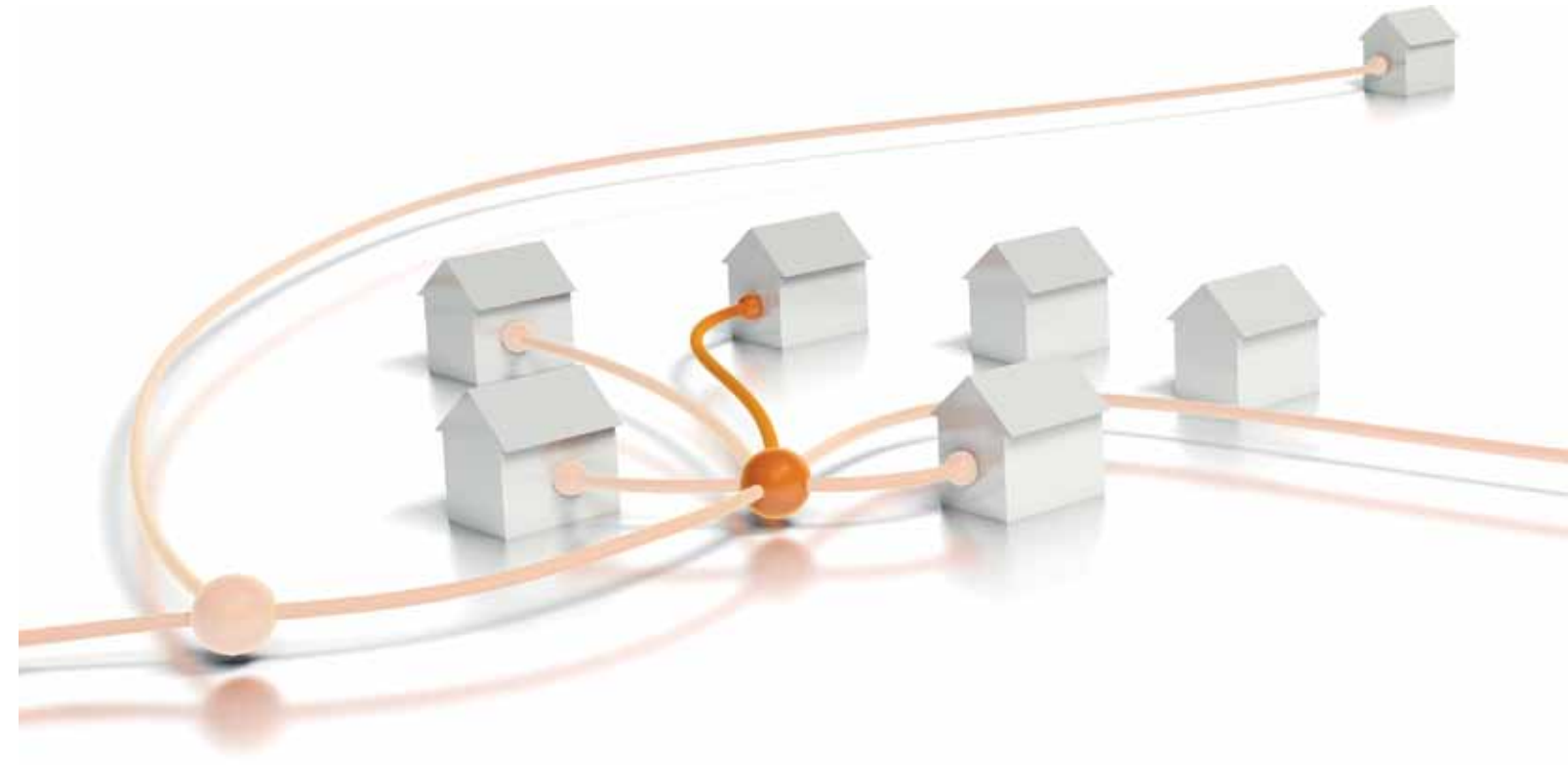
Skarvskåp NS2 och NS8+

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



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



Byggsätt: Mikrokabel -villa

 **Nexans**

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

 **Nexans**
Global expert på kablar och kabelsystem

Byggsätt: Mikrokabel

Installera mikrokanalisation och blås in kabel allt eftersom nya kunder ansluter sig.

Nexans blåsfiberkabellosningar installeras med hjälp av blåsteknik i mikrokanalisation med innerdiameter 2,8-12mm. Mikrokabeln tillsammans med HFFR-rör är brandklassad och fungerar utmärkt både inomhus och utomhus. Mikrokabeln har mantel och är tålig mot fukt och väta som gärna ansamlas i rör som passerar olika temperaturområden.

Fiberoptiskt kundavslut

I villan avslutas den fiberoptiska 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 svetsskarvar eller mekaniska skarvstycken. De fiberoptiska kontakterna placeras i adaptrar 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 kanalisation (PVC-rör och väggdosa) genom att komplettera fiberuttaget med tillbehöret "kabel och fiber-vinda för dosa".

Fastighetsnod

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

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

Fiberoptisk kabel

Nexans har en bred produktportfölj av fiberoptiska kablar avsedda för FTTH-installationer i mikrokanalisation. Dimensionen på kanalisationen och antal fiber avgör ofta vilken typ av kabel som är lämplig att använda. Exempel på fiberoptiska kablar för mikrokanalisation (innerdiameter från ca 2,8 mm upp till 12 mm) är UT16, UT30, MB, GRHLDV SD1.6, GNKGQBDUV, GAGQBDUV, TB LSZH eller GALDV. De fiberoptiska kablarna kan fås från 2 upp till 192 fibrer och kablar med halogenfri, flamskyddad mantel kan med fördel användas både inomhus och utomhus.

Installation av de fiberoptiska kablarna kan göras med alla på marknaden förekommande metoder.

Pre-terminerad fiberoptisk kabel

Kablar av typen GAGQBDUV, TB, GNKGQBDV eller GALDV kan levereras pre-terminerade, med eller utan "@xs fiberoptiskt uttag", på en bobin, trätrumma eller i kartong med önskad kabel-längd upp till ca 200 meter. Produkterna kan installeras med alla på marknaden förekommande metoder.

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 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 kan placeras på stolpe eller fasad.

Finns möjligheten att placera skarvpunkten inomhus kan även Cros ITB användas. I skarvbox Cros ITB kan upp till 96 fibrer (bandfiber) skarvas och upp till 36 kablar och/eller mikrokanalisationer anslutas utöver inkommande kabel.

Beställningsinformation

Fiberoptiska kablar

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
49 663 07	29000298	UT16 2SM G657A1	2SM	4000	2,4
49 663 37	29053698	UT16 4SM G657A1	4SM	4000	2,4
49 663 17	29063098	UT30 2SM G657A1	2SM	4000	3,9
49 663 27	29063198	UT30 4SM G657A1	4SM	4000	3,9
49 716 97	29000098	GNKGQBDUV 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	GAGQBDUV 4SM G652D	4SM	2000	5,5
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

GALDV med SC-kontakter i @xs-uttag

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
50 368 50	48475009	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	50	1,3
50 368 51	48475209	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	75	1,3
50 368 52	48475409	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	100	1,3
50 368 53	48475609	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	150	1,3
50 368 54	48475809	Förkontakterat vägguttag @xs 2-SC/UPC	2SM	200	1,3

GALDV med SC-kontakter

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
50 368 55	48477009	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	50	1,3
50 368 56	48477209	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	75	1,3
50 368 57	48477409	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	100	1,3
50 368 58	48477609	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	150	1,3
50 368 59	48477809	Kundanslutningskabel för @xs 2xSC/UPC	2SM	200	1,3

Förkontakterat vägguttag GAGQBDUV finns även SC/APC

SEG-nr	Nexans-nr	Benämning	Ant. fibrer	Längd m	Ytterdiam. mm
50 259 05	48471009	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	10	5,5
50 259 06	48471109	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	20	5,5
50 259 07	48471209	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	30	5,5
50 259 09	48471409	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	50	5,5
50 259 11	48471609	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	70	5,5
50 259 14	48471909	Förkont. vägguttag GAGQBDUV 4-SC/UPC	4SM	100	5,5

