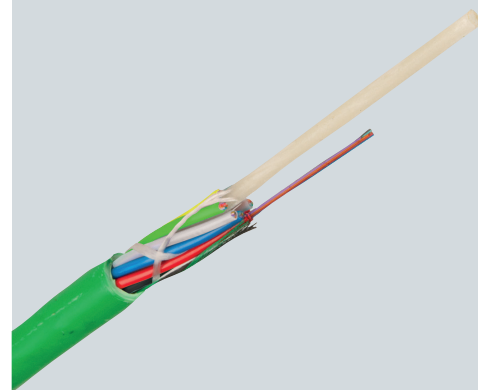


INSTALLATIONSANVISNING
PA21B

GRHSL/ GRHSQ
2021



 **Nexans**
ELECTRIFY THE FUTURE

Preparering GRHSL/GRHSQ



Mät upp och markera den längd som skall skalas. Uppskalningslängden avgörs av vilken skarvbox som kabeln skall installeras i. Ringskär manteln vid markeringen.

Exempelvis vid installation i Nexans skarvskåp NS2 skall kabeln skalas 1.5 m.

Skär bort manteln cirka 10 cm för att frilägga kabelkroppen och rivtråden, försök undvika att skära av rivtråden. Vi rekommenderar att alltid använda sig av rivtråden för att ta bort manteln.

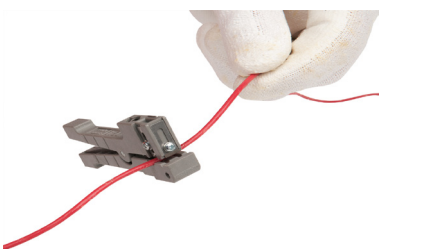
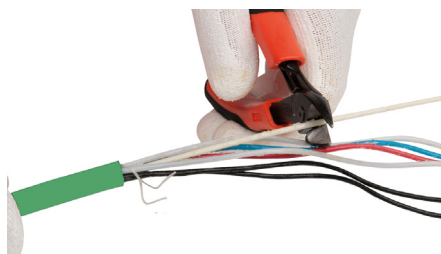
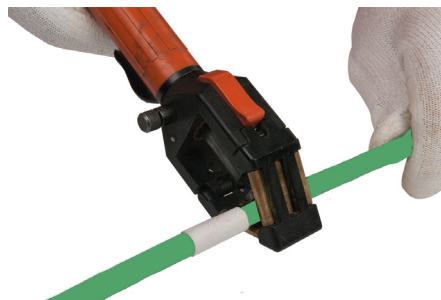
Gör en anvisning i manteln med en avbitare eller vass kniv. Linda rivrården runt käftarna på en plattång eller runt en skruvmejsel.

Lägg rivtråden i anvisningen och dra den genom manteln i kabelns längdriktning. Försök att hålla dig rakt över kabeln annars finns risk att du drar av rivtråden.

Vik av manteln och klipp bort eventuella garn och band som ligger runt fibertuberna.

Linda av fibertuberna från förstärkningselementet (FRP), klipp av FRP i anvisad längd.

Ringskär tuberna med ett verktyg som är avsett för ändamålet. Att använda sig av fel verktyg kan innebära att fibrerna skadas. Mått för denna operation hämtas från den skarvbox som skall användas.



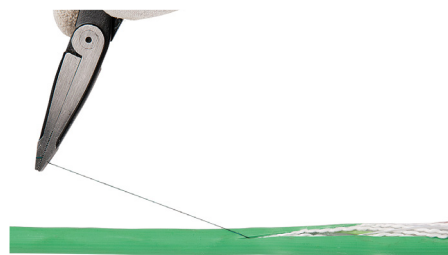
Preparering GRHSL/GRHSQ



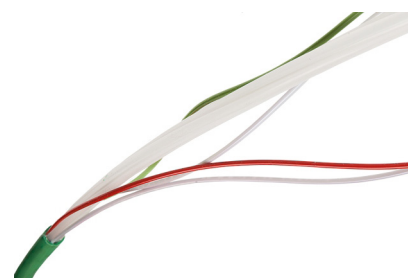
Mät upp och markera den del av kabeln som skall avmantlas. Längden som skall avmantlas avgörs av vilken skarvbox som kabeln skall installeras i (se instruktioner för aktuell skarvbox). Ringskär vid markeringarna. Skär längs kabeln tillräckligt långt för att frilägga kabelkroppen och leta reda på rivtråden. Använd ett verktyg där du har kontroll på skärdjupet så fibertuberna inte skadas.



Klipp av rivtråden och linda den runt käftarna på en plattång eller runt en skruvmejsel. Dra rivtråden genom manteln i kabelns längdriktning. Försök att hålla dig rakt över kabeln annars finns risk att du drar av rivtråden.

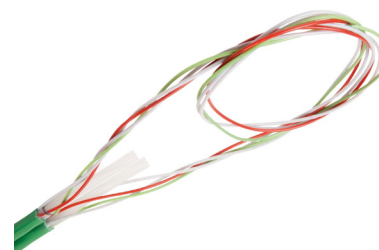


Vik av manteln och klipp bort eventuella garn och band som ligger runt fibertuberna.

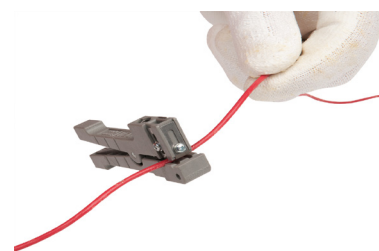


Linda av fibertuberna från förstärkningselementet (FRP), klipp av FRP i anvisad längd.

Tänk på att alla fibertuber har en minsta böjningsradie, understigs denna är risken stor att tuben knäcks och fibrerna i tuben ödeläggs. Många skarvboxar har ett ovalt hål där tuberna skall träs in. Ha som regel att alltid använda ett radiebegränsande verktyg vid användning av en sådan skarvbox.



Ringskär tuberna med ett verktyg som är avsett för ändamålet. Att använda sig av fel verktyg kan innebära att fibrerna skadas. Mått för denna operation hämtas från den skarvbox som skall användas.



Nexans Sweden AB

514 81 GRIMSÅS
www.nexans.se

Kontakta oss:
ccc.se@nexans.com
+46 325 80 000

The logo features a stylized red 'N' followed by the word 'Nexans' in a bold, white, sans-serif font.
Nexans
ELECTRIFY THE FUTURE