

Monteringsanvisning MPS-4+1-leder

Krympemuffesæt til plastisolerede kabler, 4-leder + skærm til Al/Cu-leder inkl. skruemuffer

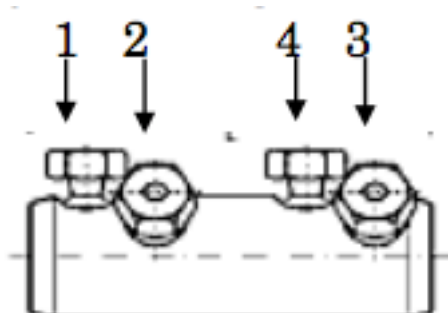
Betegnelse	Vare-nummer / EAN-nr.	Kvadrat i mm ²		A mm	B mm	Skruemuffe L/mm	Klasse 5 cu
		Al, mm ²	Cu, mm ²				
4-leder + skærm AL/Cu							
MPS-61	5711012323531	4/1 x 6-50 mm ²	4/1 x 6-50 mm ²	120	280	45	6-50
MPS-62	5711012323548	4/1 x 25-95 mm ²	4/1 x 25-95 mm ²	200	400	56	25-95
MPS-63	5711012323555	4/1 x 35-150 mm ²	4/1 x 35-150 mm ²	200	400	70	35-120
MPS-64	5711012323562	4/1 x 120-240 mm ²	4/1 x 120-240 mm ²	250	500	80	120-240
MPS-65	5711012326808	4/1 x 95-240 mm ²	4/1 x 95-240 mm ²	250	500	120	95-240

Grundregler:

Rengør kabelkappe og lederisolering, afisolér kabel + leder iht. tabellen. Fjern eventuelt fedt/snavs. Den korrekte temperatur på gasbrænderen opnås, når flammen er gul. Faseisolering og kabelkappe slibes godt med det medfølgende sandpapir, så der opnås optimal kontakt med limen. Forvarm krympeområdet. Start krympningen fra midten, og varm jævnt rundt om krympeslangen. Sørg for, at slangen krymper ordentligt hele vejen ned, før du fortsætter ud mod enderne. For at beskytte lederisoleringen ved forskudte skruemuffer kan man bruge en del af kabelkappen, der fjernes efter krympning.

OBS: Afisolér lederne halvt i forhold til skruemuffens mål i tabellen. Boltene spændes som vist på billedet nedenfor.

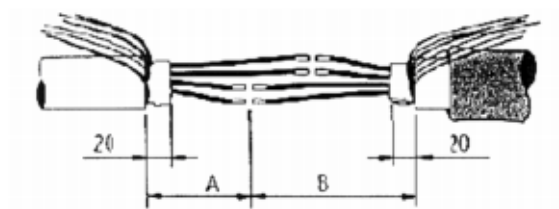
Et holdeværktøj bør anvendes samt skraldenøgle. Undgå rykvise bevægelser.



Monteringsanvisning Type MPS til 4+1-leder

Figur 1:

Ved forskydning af skruemufferne klippes kablet over som vist på billedet. Den yderste skruemuffe placeres på den ene kableside, **Parkeres.**



Figur 2:

De indre isoleringsslanger placeres over skruemufferne og krympes med begyndelse fra midten. **OBS:** For at beskytte lederisoleringen ved forskudte skruemuffer kan man bruge et stykke af kabelkappen som beskyttelse mod flammen. Husk at fjerne kappestykket efter krympning. Når limen trænger frem ved enderne, skal krympningen afsluttes. Når de indre isoleringsslanger er kølet ned til **håndtemperatur (ca. 37°C)**, skal lederne klemmes sammen. Og splejs skærmen sammen.



Figur 3:

Rengør kabelenderne. Centrér den ydre isoleringsslange over muffen, og start krympningen med begyndelse fra midten og ud mod enderne. Afslut krympningen, når limen trænger frem ved enderne. Muffen er nu driftsklar. **Lad muffen afkøle, før den belastes elektrisk/mekanisk.**



