Datablad

Produktnamn	Kabelskarv MPS 53 1kV 6-50mm2 för 5-Ledare Al/Cu. inkl skarvhylsa
E-nummer	0703102
Produkttyp	MPS 53
GTIN	7332811323485
ETIM-klass	EC001169



PRODUKTSPECIFIKATIONER

Melbyes 1kV skarv, MPS, är konstruerade på så sätt att ledaren i kabeln byggs ihop med en metallisk skarvhylsa. Isolationen och manteln på kabeln återbygg med en isolerande varmkrympslang. Varmkrympskarvar kan användas för förläggning både inomhus och utomhus, i mark och på kabelstege.
Ett plus i kanten att alla hylsor kan användas även till Klass-5 ledare.

Användning:
För skarvning av 1 kV plastisolerade (PEX, PE, PVC) 5-ledar kablar, inkl. skruvskarvhylsor.

Beskrivning:
Krympskarvsats för plastisolerade kablar, 4-, 4+1- och 5-ledare Al och Cu inkl. skruvskarvhylsor.
Krympskarv bestående av 4 resp. 5 st skruvskarvhylsor, 4 resp. 5 st krymprör för isolering över skruvskarvhylsor, 1 st krymprör för återställning av manteln. Krymprören är av typen tjockväggig och är tillverkade av modifierad polyolefin. Rören är invändigt belagda med polymert lim. Limmet smälter vid värmning av rören och åstadkommer en mycket god tätning mot kabelisolering och mantel. Krympslangen är halogenfri och UV-beständig.



Skruvskarvhylsor:
• testade enl. IEC-61238-1, SS 424 14 18

Krympslang:
• Elektriska egenskaper/ test standarder
(ISO 62, ASTM D2671, IEC 233 / IEC 60243)

• Driftstemperatur: -55°C till + 125°C
• UV resistent
• Högsta Spänning: 600V
• Test utfört enl. UL 224 E204071
• RoHS-kompatibel

Hållbarhet och lagring:
• Krympslangen som tillhandahålls av Melbye har över 5 års livslängd på hylla från tillverkningsdatum när den förvaras under följande förhållanden (-10°C till 40°C och <75% relativ fuktighet).

Mått

Vikt	260 g

Tekniska Specifikationer - Kabelskarvar 1kV

Spänning	1 kV
Antal ledare	5
Inkl. kontaktmaterial	Skruv

Inkl. mellanslang	Nej
Isolationstyp	Krympslag
Halogenfri	Ja

Kabelinformation kontakmateriel

Area Aluminium Flertrådig	10-50 mm²
Area Aluminium Flertrådig Sektor	35-50 mm²
Area Aluminium Solid	10-50 mm²
Area Aluminium Solid Sektor	35-50 mm²
Area Koppar Flertrådig	6-50 mm²
Area Koppar Flertrådig Sektor	35-50 mm²
Area Koppar Solid	6-50 mm²
Area Klass 5	6-50 mm²

Användningsområde

Plastkabel	Ja
Papperskabel	Nej
Installations metod	Rak
Typ	Varmkrymp