

Easy Fit Sleeves 3 mm

Art.: 80.0403.6100

Plastic zak 5 stuks

Easy Fit Sleeves zijn speciaal ontwikkelde kunststofhulzen voor het isoleren van elektrische draadverbindingen. De hulzen zijn voorzien van een thermo-hechtende kern. Met behulp van een industriële föhn worden deze beide samengesmolten. Hierdoor ontstaat een perfect geïsoleerde en waterdichte verbinding en vormen ze samen tegelijkertijd een optimale trekontlasting.



Basis:	Polyolefin-krimphuls met thermoplastische lijm aan de binnenzijde
Afmetingen:	3 mm x 50 cm
Trek tot breuk (treksterkte):	15 N/mm ²
Rek tot breuk (%):	400% (volgens IEC 60684-2)
Temperatuurbestendigheid:	-55°C tot +100°C / +200°C (max. 4 uur)
Waterbestendigheid:	Zeer goed bij een 1-op-1 verbinding
Chemicaliënbestendigheid:	Goed
Diëlektrische sterkte:	16 KV/mm (volgens testmethode VDE 0303 deel 2)
Elektrisch isolerende weerstand:	10 ¹⁴ OHM x cm (volgens testmethode VDE 0303 deel 3)
Diameterkrimp:	3:1
Tests:	Koudbuigproef: Breekt niet tot -55°C (volgens ASTM-D 2671)
Verwerkingscondities:	Geen beperking
Methode van aanbrengen:	Juiste maat afknippen of snijden en over de verbinding schuiven. Gelijkmatic vanuit het midden naar de buitenzijde toe verwarmen tot de lijmlaag zichtbaar wordt en de Easy Fit Sleeve gelijkmatic gekrompen is.
Draadafmeting:	Binnenmaat: 3 mm: 1 mm tot 3 mm 6 mm: 2 mm tot 6 mm 9 mm: 3 mm tot 9 mm 12 mm: 4 mm tot 12 mm
Krimptemperatuur:	+100°C tot +200°C
Houdbaarheid:	5 jaar in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities:	Maximaal +50°C
Batchcodetype:	F
EAN-Code:	5400563031131





Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.

