

- Température de rétraction 115°C (239°F)
- Solution de finition polyvalente et économique
- Surface brillante attrayante
- Excellente résistance aux UV
- Bonnes propriétés électriques et résistance chimique

Bobines

Diamètre nominal	Réf #	Diamètre d'origine (mm)	Diamètre rétracté (mm)	Conditionnement		Couleurs disponibles	Kgs/100m
				Grande bobine	Bobine retail		
3,2mm	H2G0.13	3,2	1,6	152,4m	7,6m	4	0,64
4,8mm	H2G0.19	4,8	2,4	61,0m	7,6m	4	0,89
6,4mm	H2G0.25	6,4	3,2	61,0m	7,6m	4	1,55
9,5mm	H2G0.38	9,5	4,7	61,0m	7,6m	4	1,95
12,7mm	H2G0.50	12,7	6,4	61,0m	7,6m	4	2,26
19,1mm	H2G0.75	19,1	9,5	30,5m	7,6m	4	3,84
25,4mm	H2G1.00	25,4	12,7	30,5m	7,6m	4	5,57
38,1mm	H2G1.50	38,1	19,1	30,5m	7,6m	4	8,23
50,8mm	H2G2.00	50,8	25,4	30,5m	7,6m	4	12,28



**Coupe
Ciseaux**

Matériau
Polyoléfine

Grade
H2G

La gaine thermo rétractable 2:1 Glossy se rétracte à la moitié de son diamètre d'origine.

La gaine thermorétractable en polyoléfine brillante est idéale pour créer une finition étanche et professionnelle sur tout projet d'installation de fils, de tuyaux ou de câbles. Une fois rétractée, la gaine ne bougera pas, même à des températures élevées. La large gamme de diamètres et la finition brillante attrayante font de cette gaine thermo rétractable une solution parfaite pour toute application de terminaison.

Couleurs disponibles: 4 = RD, & WH, BK & CL.

Pas aussi polyvalente qu'une gaine rétractable à ratio élevé, la 2:1 glisse facilement sur de petites épissures et connecteurs, et fournit un joint étanche dans de nombreuses applications.

Gaine parfaite pour une application où un aspect brillant et lustré est nécessaire.

Couleurs disponibles:



Red (RD), White (WH), Black (BK), and Clear (CL).



INFLAMMABILITÉ

Absorption d'humidité % *ASTM D-570* _____ 0.2
Indice d'inflammabilité _____ NC

RÉSISTANCE CHIMIQUE

Corrosion *ASTM DTL-23053* _____ Pas de corrosion
Résistance aux fluides (73°F/ 23°C 24 hrs.) _____ 1,000
Stabilité des couleurs (3,000 hrs.) _____ Très bonne
Weather-o-meter
Résiste des couleurs (3,000 hrs.) _____ Très bonne
Weather-o-meter



Mesurez la gaine Shrinkflex® et coupez-la à la longueur souhaitée, aux ciseaux, en prenant en compte l'épaisseur de votre faisceau et l'apparence esthétique souhaitée. En général, une pièce de 38,1 à 50,3mm de long peut répondre à tous les besoins. Les fils simples ou les faisceaux plus petits nécessitent des pièces plus courtes.



Glissez la gaine Shrinkflex® sur le faisceau et placez-la de façon à ce que les parties gainée et non gainée soient recouvertes. Attention aux petits morceaux de tubes installés sur des fils simples dans le cadre d'un système de codage couleur. Si votre projet nécessite plusieurs opérations, procédez toujours du plus petit au plus grand faisceau.

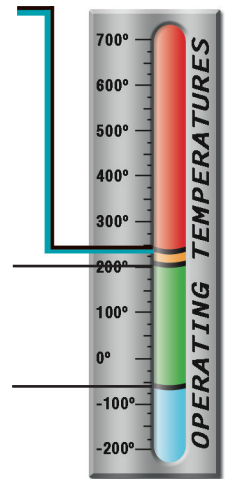


Appliquez délicatement la chaleur sur la gaine à l'aide d'un pistolet thermique, d'un sèche-cheveux ou d'un chalumeau avec l'adaptateur approprié. Gardez la source de chaleur suffisamment éloignée pour que le métal chaud ou la flamme n'entre pas directement en contact avec le tube, les fils ou la gaine. Déplacez la chaleur autour du faisceau pour éviter d'endommager la gaine et s'assurer que toutes les parties du tube sont rétractées. Une fois refroidie, l'installation est terminée.

Rétractation
115°C (239°F)

T° Maximum continue
Mil-I-23053
105°C (221°F)

T° Minimum continue
-55°C (-67°F)



PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Outil de coupe _____ Ciseaux
Couleurs disponibles _____ 4
Résistance à la traction PSI *ASTM D-638* _____ 1,500
Allongement % *ASTM D-638* _____ 200
Densité *ASTM D-792* _____ 1.0
Basse température (-67°F/-55°C) _____ Aucune fissure
MIL-DTL-23053
Résistance à la chaleur (277°F/136°C, 168 Hrs.) *ASTM D-638*
____ 100
Module sécant PSI *ASTM D-882* _____ 25,000
Changement longitudinal % *MIL-DTL-23053* _____ +5, -15
Rigidité diélectrique (volts/mil) *ASTM D-876* _____ 500
Résistivité volumique (ohm-cm) *ASTM D-876* _____ 1.0×10^{15}