

Fiche Technique Collier 1F

Fabriqué en polypropylène noir (B) ou en phosphore nylon sans halogène et difficilement inflammable (LSF) ou sur commande, en matériau approuvé par le Métro de Londres (LUL). (Les fiches techniques des matériaux sont disponibles sur demande.) UK Design Reg. No. 355854. Utilisé pour fixer les câbles d'alimentation dans les applications intérieures ou extérieures.

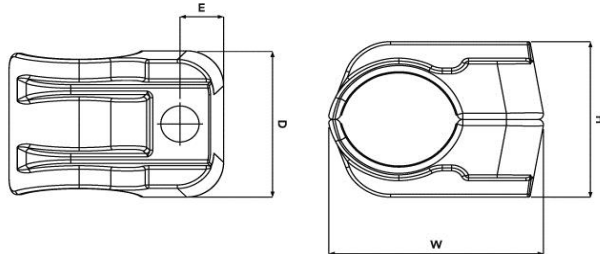


Table de sélection pour les colliers non métalliques 1F

Référénc ce Produit	Suffixe pour le matériau	Gamme de câbles mm	Dimensions				Trous de fixation	Qty. Paquet	Poids g		
			W mm	H mm	D mm	E mm			B	LSF	LUL
1F-10	B/LSF/LUL	10-13	37.8	27.0	41.4	10.2	1 x M10	100	14.6	19.6	23.8
1F-11	B/LSF/LUL	13-16	41.2	30.0	41.4	10.4	1 x M10	100	17.0	23.0	27.7
1F-12	B/LSF/LUL	16-19	44.3	33.0	41.4	10.7	1 x M10	100	19.6	26.4	32.0
1F-13	B/LSF/LUL	19-23	48.2	36.0	41.4	10.9	1 x M10	100	22.4	30.2	36.5
1F-14	B/LSF/LUL	23-27	52.2	40.0	41.4	11.3	1 x M10	100	25.8	34.6	42.0
1F-15	B/LSF/LUL	27-32	57.1	44.0	41.4	11.6	1 x M10	100	29.2	39.0	47.6
1F-16	B/LSF/LUL	32-38	63.1	49.0	41.4	12.1	1 x M10	100	34.2	46.2	55.7
1F-17	B/LSF/LUL	38-46	71.3	58.0	41.4	12.9	1 x M10	50	47.8	64.0	77,9
1F-18	B/LSF/LUL	46-51	77.3	67.0	41.4	13.5	1 x M10	50	54.0	73.2	88.0
1F-19	B/LSF/LUL	51-57	83.2	72.0	41.4	13.9	1 x M10	50	59.0	80.4	96.2



**London
Underground**

The LUL version of the 1F One Hole Cableclamps are compliant with the requirement of London Underground Standard 1-085. Product Register No. 363.

Résultats des tests:

Les colliers non métalliques 1F ont été testés suivant la Norme Internationale IEC 61914:2009. Les résultats sont décrits ci-dessous:

Catégories	Classification sous IEC 61914	Classification B	Classification LSF	Résultats des tests pour B	Résultats des tests pour LSF
Type de collier	6.1, 6.1.2	Non Métallique	Non Métallique	-	-
Résistance aux chocs	6.2, 6.3.5	Classification très lourde (>5.0kg à 400mm)	Classification très lourde (>5.0kg à 400mm)	Passé	Passé
Résistance aux forces électromagnétiques	6.4	Contacter Ellis Patents pour plus d'information			
Température en usage permanent	6.2	°C	°C	-40 à 40	-40 à 60
Test au bruleur aiguille	10.1	Temps d'application (seconds)	Temps d'application (seconds)	>30	>120
Test de tenue à la charge latérale	9.3	Newtons (N)	Newtons (N)	320	470
Test de tenue à la charge axiale	9.4	Newtons (N)	Newtons (N)	160	360