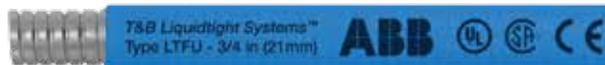


Agroalimentaire Antimicrobien - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTFU - Certifié CSA, homologué UL



Type LTFU - Antimicrobien

Les conduits métalliques flexibles étanches aux liquides pour l'agroalimentaire, certifiées NSF, homologué UL, assurent d'excellentes performances en matière de résistance, d'antimicrobien et d'étanchéité pour les équipements dans l'industrie agroalimentaire

Matériaux : noyau en acier galvanisé, revêtement en PVC lisse, antimicrobien, composé approuvé FDA avec fil de terre en cuivre de 3/8" à 1-1/4"

Couleur : bleu (standard)

Homologations

UL UL360
N° fichier E125517

CE CEI EN 61386-1, -23
DoC : EC-012-16-104



SP CSA C22.2, N° 56
N° fichier 72635

Les conduits de 1/2 po et plus sont conformes aux exigences de certification CSA « Heavy Duty », lorsqu'ils sont utilisés avec des raccords étanches de série 5200/5300.

Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Petit carton			Bobine industrielle			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
		mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTFUS01L-C	100	30	LTFUS01L-A	25	8	---	---	---	Oui	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	2,0	51
1/2	16	20	LTFUS02L-C	100	30	LTFUS02L-A	25	8	---	---	---	Oui	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	3,0	76
3/4	21	25	LTFUS03L-C	100	30	LTFUS03L-A	25	8	---	---	---	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	4,2	107
1	27	32	LTFUS04L-C	100	30	LTFUS04L-A	25	8	---	---	---	Oui	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	5,5	140
1 1/4	35	40	LTFUS05L-B	50	15	LTFUS05L-A	25	8	---	---	---	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	7,0	178
1 1/2	41	50	LTFUS06L-B	50	15	LTFUS06L-A	25	8	---	---	---	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 40,3 mm	4,5	114
2	53	63	LTFUS07L-B	50	15	LTFUS07L-A	25	8	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	6,0	152
2 1/2	63	70	LTFUS08L-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 63,3 mm	8,0	203
3	78	80	LTFUS09L-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 78,4 mm	10,0	254
4	103	100	LTFUS11L-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 102,1 mm	12,0	305

Indices de protection système

Homologué UL 50E

Intérieur Type 4, 4X, 6, 12, 13

Extérieur Type 3, 3R, 4, 4X, 6

NEMA 250 Type 3, 3R, 4, 4X, 6, 12, 13

CSA C22.2, No. 94 Type 3, 3R, 4, 4X, 12, 13

CEI 60529 IP66, IP67, IP68, IP69

Approuvé pour enfouissement direct.

Indices de température système

UL Sec : -30 à +105 °C (-22 à +221 °F)

Huile : -30 à +70 °C (-22 à +158 °F)

Humide : -30 à +60 °C (-22 à +140 °F)

CSA Sec : -30 à +105 °C (-22 à +221 °F)

Huile : -30 à +75 °C (-22 à +167 °F)

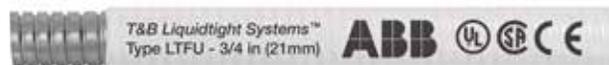
Humide : -30 à +75 °C (-22 à +167 °F)

CEI/CE Gén : -25 à +90 °C (-13 à +194 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000569. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Agroalimentaire - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTFU - Certifié CSA, Homologué UL



Type LTFU - Usage général

Les conduits métalliques flexibles étanches aux liquides pour l'agroalimentaire, certifiées NSF, homologué UL, assurent d'excellentes performances en matière de résistance et d'étanchéité pour les équipements dans l'industrie agroalimentaire

Matériaux : noyau en acier galvanisé, revêtement en PVC lisse, composé approuvé FDA avec fil de terre en cuivre de 3/8" à 1-1/4"

Couleur : blanc (standard)

Homologations

UL UL360
N° fichier E125517

CE CEI EN 61386-1, -23
DoC : EC-012-16-104



SP CSA C22.2, N° 56
N° fichier 72635

Les conduits de 1/2 po et plus sont conformes aux exigences de certification CSA « Heavy Duty », lorsqu'ils sont utilisés avec des raccords étanches de série 5200/5300.

Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Petite bobine			Bobine industrielle			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
		mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTFUS01W-C	100	30	---	---	---	---	---	---	Oui	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	2,0	51
1/2	16	20	LTFUS02W-C	100	30	---	---	---	---	---	---	Oui	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	3,0	76
3/4	21	25	LTFUS03W-C	100	30	---	---	---	---	---	---	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 (21,1 mm)	4,2	107
1	27	32	LTFUS04W-C	100	30	---	---	---	---	---	---	Oui	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	5,5	140
1 1/4	35	40	LTFUS05W-B	50	15	---	---	---	---	---	---	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 (35,5 mm)	7,0	178
1 1/2	41	50	LTFUS06W-B	50	15	---	---	---	---	---	---	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 (40,3 mm)	4,5	114
2	53	63	LTFUS07W-B	50	15	---	---	---	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 (51,6 mm)	6,0	152
2 1/2	63	70	LTFUS08W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 (63,3 mm)	8,0	203
3	78	80	LTFUS09W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 (78,4 mm)	10,0	254
4	103	100	LTFUS11W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 (102,1 mm)	12,0	305

Indices de protection système

Homologué UL 50E

Intérieur Type 4, 12, 13

Extérieur Type 3, 3R, 4

NEMA 250 Type 3, 3R, 4, 12, 14

CEI 60529 IP66, IP67

Approuvé pour enfouissement direct.

Indices de température système

UL Sec: -30 à +80 °C (-22 à +176 °F)

Huile: -30 à +70 °C (-22 à +158 °F)

Humide: -30 à +60 °C (-22 à +140 °F)

CSA Sec: -30 à +60 °C (-22 à +140 °F)

Huile: -30 à +60 °C (-22 à +140 °F)

Humide: -30 à +60 °C (-22 à +140 °F)

CEI/CE Gén: -25 à +90 °C (-13 à +194 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000021. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Agroalimentaire Antimicrobien - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LT6FE - Certifié CE



Type LT6FE acier inoxydable 316L - Antimicrobien

Les conduits flexibles métalliques pour l'agroalimentaire certifiées CE et NSF, en acier inoxydable 316L, se caractérisent par une résistance, une protection anticorrosion et des performances d'étanchéité supérieures

Matériaux : noyau en acier inoxydable 316L, revêtement en PVC lisse, composé approuvé FDA

Couleur : blanc (standard)

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Petite bobine			Petit carton			Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.		
Pouce mm	mm	mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Fil de terre UL	Pouce	mm	Pouce	mm
½	16	20	LT6FES02W-C	100	30	LT6FES02W-K	500	150	LT6FES02W-A	25	8	Non	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	2,0	51
¾	21	25	LT6FES03W-C	100	30	LT6FES03W-K	500	150	LT6FES03W-A	25	8	Non	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	2,5	64
1	27	32	LT6FES04W-C	100	30	LT6FES04W-J	400	120	LT6FES04W-A	25	8	Non	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	3,0	76
1¼	35	40	LT6FES05W-B	50	15	LT6FES05W-E	200	60	---	---	---	Non	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	3,5	89
1½	41	50	LT6FES06W-B	50	15	LT6FES06W-D	150	45	---	---	---	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 40,3 mm	4,5	114
2	53	63	LT6FES07W-B	50	15	LT6FES07W-C	100	30	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	5,5	140
2½	63	70	LT6FES08W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 63,3 mm	8,0	203
3	78	80	LT6FES09W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 78,4 mm	10,0	254
4	103	100	LT6FES11W-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 102,1 mm	12,0	305

Indices de protection système

Testé UL 50E

Intérieur	NEMA 4, 4X, 12, 13
Extérieur	NEMA 3, 3R, 4, 4X
CSA C22.2, N° 94	Type 3, 3R, 4, 12, 13
NEMA 250	NEMA 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
CEI 60529	IP66, IP67, IP68, IP69

Indices de température système

CEI/CE:	Sec : -55 à +105 °C (-67 à +221 °F)
	Gén : -45 à +105 °C (+49 à +221 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000086. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Agroalimentaire - Raccords et accessoires

Série 5300SST6 / Série 5300SST6HT Haute température



Série 5300SST6



Série 5300SST6HT - haute température

Homologations



Raccords											Accessoires					
Série 5300SST6 acier inoxydable 316											Série 5300SST6HT acier inoxydable 316 haute température					
Dimensions		Type	*Isolé			Isolé			*Joint d'étanchéité	Répartiteurs d'effort avec tresse métal	Support de conduits	**Contre-écrous Acier inoxydable				
UL	CSA	ISO/BS EN	Std.	Filetage	Droit	45°	90°	Droit	45°	90°	Référence	Référence	Référence	Référence		
Pouce	mm	mm			Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence						
3/8	12	16	NPT	1/2"	5331SST6	5341SST6	5351SST6	5331SST6HT	5341SST6HT	5351SST6HT	5261	WMG-LT1	P CLIP/16	LNSS038		
			ISO	M16	9330SST6	9340SST6	9350SST6	9330SST6HT	9340SST6HT	9350SST6HT					---	LNSSM16
			PG	13,5	---	---	---	---	---	---					---	---
1/2	16	20	NPT	1/2"	5332SST6	5342SST6	5352SST6	5332SST6HT	5342SST6HT	5352SST6HT	5262	WMG-LT2	P CLIP/20	LNSS050		
			ISO	M20	9332SST6	9342SST6	9352SST6	9332SST6HT	9342SST6HT	9352SST6HT					---	LNSSM20
			PG	16	---	---	---	---	---	---					---	---
3/4	21	25	NPT	3/4"	5333SST6	5343SST6	5353SST6	5333SST6HT	5343SST6HT	5353SST6HT	5263	WMG-LT3	P CLIP/25	LNSS075		
			ISO	M25	9333SST6	9343SST6	9353SST6	9333SST6HT	9343SST6HT	9353SST6HT					---	LNSSM25
			PG	21	---	---	---	---	---	---					---	---
1	27	32	NPT	1"	5334SST6	5344SST6	5354SST6	5334SST6HT	5344SST6HT	5354SST6HT	5264	WMG-LT4	P CLIP/32	LNSS100		
			ISO	M32	9334SST6	9344SST6	9354SST6	9334SST6HT	9344SST6HT	9354SST6HT					---	LNSSM32
			PG	29	---	---	---	---	---	---					---	---
1 1/4	35	40	NPT	1 1/4"	5335SST6	5345SST6	5355SST6	5335SST6HT	5345SST6HT	5355SST6HT	5265	WMG-LT5	P CLIP/40	LNSS125		
			ISO	M40	9335SST6	9345SST6	9355SST6	9335SST6HT	9345SST6HT	9355SST6HT					---	LNSSM40
			PG	36	---	---	---	---	---	---					---	---
1 1/2	41	50	NPT	1 1/2"	5336SST6	5346SST6	5356SST6	5336SST6HT	5346SST6HT	5356SST6HT	5266	WMG-LT6	P CLIP/50	LNSS150		
			ISO	M50	9336SST6	9346SST6	9356SST6	9336SST6HT	9346SST6HT	9356SST6HT					---	LNSSM50
			PG	42	---	---	---	---	---	---					---	---
2	53	63	NPT	2"	5337SST6	5347SST6	5357SST6	5337SST6HT	5347SST6HT	5357SST6HT	5267	WMG-LT7	P CLIP/63	LNSS200		
			ISO	M63	9337SST6	9347SST6	9357SST6	9337SST6HT	9347SST6HT	9357SST6HT					---	LNSSM63
			PG	48	---	---	---	---	---	---					---	---
2 1/2	63	70	NPT	2 1/2"	5338-NB	---	---	---	---	---	5268	WMG-LT8	P CLIP/75	---		
			ISO	---	---	---	---	---	---	---					---	
			PG	---	---	---	---	---	---	---					---	
3	78	80	NPT	3"	5339-NB	---	---	---	---	---	5269	WMG-LT9	---	---		
			ISO	---	---	---	---	---	---	---					---	
			PG	---	---	---	---	---	---	---					---	
4	103	100	NPT	4"	5340-NB	---	---	---	---	---	5270	WMG-LT10	---	---		
			ISO	---	---	---	---	---	---	---					---	
			PG	---	---	---	---	---	---	---					---	

*Joints d'étanchéité nécessaires pour les installations étanches aux liquides et à la poussière

**Les contre-écrous sont à commander séparément pour les raccords 5300SST6

***Laiton nickelé