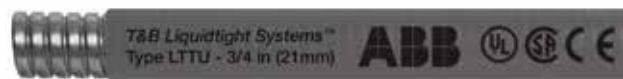


Large plage de températures et températures extrêmes - Gains métalliques flexibles Liquidtight

Type LTTU - UL Listed



Type LTTU - Large plage de températures et températures extrêmes

Les gaines flexibles métalliques étanches UL Listed, à large plage de température présentent d'excellentes caractéristiques à la fois à température basse et élevée.

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

Couleurs : gris (standard), noir (en option)

Homologations



UL360
N° fichier E125517



CEI EN 61386-1, -23
DoC : EC-012-16-100



CSA C22.2, N° 56
N° fichier 72635



Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications			
UL	ISO/ CSA BS EN	Carton standard	Petite bobine			Bobine industrielle			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.			
Pouce mm	mm	Référence Pied M	Référence Pied M	Référence Pied M	Référence Pied M	Référence Pied M	Pouce	mm		Pouce	mm				
3/8	12 16	LTTUS01G-C 100 30	LTTUS01G-K 500 150	LTTUS01G-L 1000 300	Oui	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	2,0	51						
1/2	16 20	LTTUS02G-C 100 30	LTTUS02G-K 500 150	LTTUS02G-L 1000 300	Oui	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	3,0	76						
3/4	21 25	LTTUS03G-C 100 30	LTTUS03G-K 500 150	LTTUS03G-L 1000 300	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	4,2	107						
1	27 32	LTTUS04G-C 100 30	LTTUS04G-J 400 120	---	---	---	Oui	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	5,5	140				
1 1/4	35 40	LTTUS05G-B 50 15	LTTUS05G-E 200 60	---	---	---	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	7,0	178				
1 1/2	41 50	LTTUS06G-B 50 15	LTTUS06G-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	LTTUS07G-B 50 15	LTTUS07G-C 100 30	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	6,0	152				
2 1/2	63 70	LTTUS08G-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	LTTUS09G-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	LTTUS11G-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

UL 50 Listed	
Intérieur	Type 4, 12, 13
Extérieur	Type 3, 3R, 4
CSA C22.2, N° 94	Type 3, 3R, 4, 12, 13
NEMA 250	Type 3, 3R, 4, 12, 14
IEC 60529	IP66, IP67

Indices de température système

UL	Sec : -55 à +105 °C (-67 à +221 °F)
	Huile : -55 à +70 °C (-67 à +158 °F)
	Humide : -55 à +60 °C (-67 à +140 °F)
CSA	Sec : -30 à +75 °C (-22 à +167 °F)
CEI/CE	Gén : -45 à +105 °C (-49 à +221 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000004. À télécharger sur notre site Web. Voir également page 62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Gains métalliques flexibles Liquidtight

Type LTTE - Certifié CE



Type LTTE - Large plage de températures et températures extrêmes

Les gains flexibles métalliques étanches conformes CE, à large plage de température présentent d'excellentes caractéristiques à la fois à température basse et élevée.

Matériaux : noyau en acier galvanisé, revêtement en PVC lisse

Couleurs : gris (standard), noir (en option)

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	ISO/ CSA	BS EN	Carton standard			Petite bobine			Bobine industrielle			Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.		
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Fil de mise à la terre UL	Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTTE01G-C	100	30	LTTE01G-K	500	150	LTTE01G-L	1000	300	Non	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	1,5	38
1/2	16	20	LTTE02G-C	100	30	LTTE02G-K	500	150	LTTE02G-L	1000	300	Non	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	2,0	51
3/4	21	25	LTTE03G-C	100	30	LTTE03G-K	500	150	LTTE03G-L	1000	300	Non	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	2,5	64
1	27	32	LTTE04G-C	100	30	LTTE04G-J	400	120	---	---	---	Non	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	3,0	76
1 1/4	35	40	LTTE05G-B	50	15	LTTE05G-E	200	60	---	---	---	Non	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	3,5	89
1 1/2	41	50	LTTE06G-B	50	15	LTTE06G-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	LTTE07G-B	50	15	LTTE07G-C	100	30	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	5,5	140
2 1/2	63	70	LTTE08G-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	LTTE09G-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	LTTE11G-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 105,6 102,1 mm	12,0	305
5	129	---	LTTE12G-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,975 à 5,035 (5,005)	126,4 à 127,9 127,1 mm	17,5	445
6	155	---	LTTE13G-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	6,015 à 6,075 (6,045)	152,8 à 154,3 153,5 mm	22,5	572

Indices de protection système

Testé UL 50E	
Intérieur	Type 4, 12, 13
Extérieur	Type 3, 3R, 4
CSA C22.2, N° 94	Type 3, 3R, 4, 12, 13
NEMA 250	Type 3, 3R, 4, 12, 14
IEC 60529	IP66, IP67

Indices de température système

Gén	Sec : -20 à +80 °C (-4 à +176 °F)
	Huile : -20 à +70 °C (-4 à +158 °F)
	Humide : -20 à +60 °C (-4 à +140 °F)
CEI/CE :	Gén : -55 à +105 °C (+67 à +221 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000005. À télécharger sur notre site Web. Voir également page 62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Gains métalliques flexibles Liquidtight

Type LTXE - Certifié CE



Type LTXE - Large plage de températures et températures extrêmes

Les gaines flexibles métalliques étanches conformes CE pour températures extrêmes présentent des propriétés exceptionnelles dans des environnements avec températures particulièrement basses et élevées.

Matériaux : noyau en acier galvanisé, revêtement en PVC lisse

Couleur : noir (standard)

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	ISO/ CSA	BS EN	Carton standard			Petite bobine			Bobine industrielle			Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.		
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Fil de mise à la terre UL	Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTXES01B-C	100	30	LTXES01B-K	500	150	LTXES01B-L	1 000	300	Oui	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	1,5	38
1/2	16	20	LTXES02B-C	100	30	LTXES02B-K	500	150	LTXES02B-L	1 000	300	Oui	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	2,0	51
3/4	21	25	LTXES03B-C	100	30	LTXES03B-K	500	150	LTXES03B-L	1 000	300	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	2,5	64
1	27	32	LTXES04B-C	100	30	LTXES04B-J	400	120	---	---	---	Oui	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	3,0	76
1 1/4	35	40	LTXES05B-B	50	15	LTXES05B-E	200	60	---	---	---	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	3,5	89
1 1/2	41	50	LTXES06B-B	50	15	LTXES06B-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	LTXES07B-B	50	15	LTXES07B-C	100	30	---	---	---	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	5,5	140
2 1/2	63	70	LTXES08B-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	LTXES09B-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	LTXES11B-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

UL 50E Listed

Intérieur	Type 4, 12, 13
Extérieur	Type 3, 3R, 4
CSA C22.2, N° 94	Type 3, 3R, 4, 12, 13
NEMA 250	Type 3, 3R, 4, 12, 14
IEC 60529	IP66, IP67

Indices de température système

UL	Sec : -20 à +80 °C (-4 à +176 °F)
	Huile : -20 à +70 °C (-4 à +158 °F)
	Humide : -20 à +60 °C (-4 à +140 °F)
GEN	Sec : -60 à +150 °C (-76 à +302 °F)
CEI/CE	Gén : -45 à +150 °C (-49 à +302 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000006. À télécharger sur notre site Web. Voir également page 62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Gains métalliques flexibles Liquidtight

Type LT6XE SST 316L - Certifié CE



Type LT6XE SST 316L - Températures extrêmes

Les gaines flexibles métalliques étanches conformes à la norme CE, en acier inoxydable 316L se distinguent par leur incroyable résistance aux températures les plus contraignantes, dans les environnements très corrosifs avec températures extrêmes

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

Couleur: noir (standard)

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine									Spécifications				
UL	ISO/ CSA	BS EN	Carton standard			Petite bobine			Bobine industrielle			Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.		
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Référence	Pied	M	Fil de mise à la terre UL	Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LT6XES01B-C	100	30	LT6XES01B-K	500	150	LT6XES01B-L	1 000	300	Non	0,484 à 0,505 (0,493)	12,3 à 12,8 (12,5)	1,5	38
1/2	16	20	LT6XES02B-C	100	30	LT6XES02B-K	500	150	LT6XES02B-L	1 000	300	Non	0,622 à 0,642 (0,632)	15,8 à 16,3 (16,0)	2,0	51
3/4	21	25	LT6XES03B-C	100	30	LT6XES03B-K	500	150	LT6XES03B-L	1 000	300	Non	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 21,1 mm	2,5	64
1	27	32	LT6XES04B-C	100	30	LT6XES04B-J	400	120	---	---	---	Non	1,041 à 1,066 (1,053)	25,4 à 27,1 (26,8)	3,0	76
1 1/4	35	40	LT6XES05B-B	50	15	LT6XES05B-E	200	60	---	---	---	Non	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 35,5 mm	3,5	89
1 1/2	41	50	LT6XES06B-B	50	15	LT6XES06B-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	LT6XES07B-B	50	15	LT6XES07B-C	100	30	---	---	---	Non	N° 2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 51,6 mm	5,5	140
2 1/2	63	70	LT6XES08B-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	LT6XES09B-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	LT6XES11B-A	25	8	---	---	---	---	---	---	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 05,6 102,1 mm	12,0	305

Indices de protection système

Testé UL 50E

Intérieur	Type 4, 12, 13
Extérieur	Type 3, 3R, 4
CSA C22.2, N° 94	Type 3, 3R, 4, 12, 13
NEMA 250	Type 3, 3R, 4, 12, 14
IEC 60529	IP66, IP67

Indices de température système

Gén	Sec : -60 à +150 °C (-76 à +302 °F)
	Huile : -20 à +70 °C (-4 à +158 °F)
	Humide : -20 à +60 °C (-4 à +140 °F)
CEI/CE :	Gén : -45 à +150 °C (-49 à +302 °F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000088. À télécharger sur notre site Web. Voir également page 62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Raccords et accessoires

Série 5300-HT/ 5300SST6HT - Haute Température



Série 5300-HT Liquidtight haute température



Série 5300SST6HT haute température

Homologations



UL 514 B
N° fichier E23018



CEI EN 61386-1,-23
DoC : CE-12-7191
CE-12-7192



CSA C22.2 N° 16.3
N° fichier LR-2884
LR-4484



Raccords		Accessoires
----------	--	-------------

Dimensions		Série 5300-HT « haute température »						Série 5300SST6HT acier inoxydable 316 « haute température »									
		Type		Isolé			Isolé			*Joint d'étanchéité	Répartiteurs d'effort avec tresse métal.	Support de gaines	**Contre-écrous Acier inoxydable				
UL	CSA	BS EN	Std.	Filetage	Droit	45°	90°	Droit	45°					90°	Référence	Référence	Référence
3/8	12	16	NPT	1/2"	5331-HT	5341-HT	5351-HT	5331SST6HT	5341SST6HT	5351SST6HT	5261-HT	WMG-LT1	P CLIP/16	LNSS038			
			ISO	M16	---	---	---	9360SST6HT	9340SST6HT	9350SST6HT					LNSSM16		
			PG	13,5	---	---	---	---	---	---					---		
1/2	16	20	NPT	1/2"	5332-HT	5342-HT	5352-HT	5332SST6HT	5342SST6HT	5352SST6HT	5262-HT	WMG-LT2	P CLIP/20	LNSS050			
			ISO	M20	---	---	---	9362SST6HT	9342SST6HT	9352SST6HT					LNSSM20		
			PG	16	---	---	---	---	---	---					---		
3/4	21	25	NPT	3/4"	5333-HT	5343-HT	5353-HT	5333SST6HT	5343SST6HT	5353SST6HT	5263-HT	WMG-LT3	P CLIP/25	LNSS075			
			ISO	M25	---	---	---	9363SST6HT	9343SST6HT	9353SST6HT					LNSSM25		
			PG	21	---	---	---	---	---	---					---		
1	27	32	NPT	1"	5334-HT	5344-HT	5354-HT	5334SST6HT	5344SST6HT	5354SST6HT	5264-HT	WMG-LT4	P CLIP/32	LNSS100			
			ISO	M32	---	---	---	9364SST6HT	9344SST6HT	9354SST6HT					LNSSM32		
			PG	29	---	---	---	---	---	---					---		
1 1/4	35	40	NPT	1 1/4"	5335-HT	5345-HT	5355-HT	5335SST6HT	5345SST6HT	5355SST6HT	5265-HT	WMG-LT5	P CLIP/40	LNSS125			
			ISO	M40	---	---	---	9365SST6HT	9345SST6HT	9355SST6HT					LNSSM40		
			PG	36	---	---	---	---	---	---					---		
1 1/2	41	50	NPT	1 1/2"	5336-HT	5346-HT	5356-HT	5336SST6HT	5346SST6HT	5356SST6HT	5266-HT	WMG-LT6	P CLIP/50	LNSS150			
			ISO	M50	---	---	---	9366SST6HT	9346SST6HT	9356SST6HT					LNSSM50		
			PG	42	---	---	---	---	---	---					---		
2	53	63	NPT	2"	5337-HT	5347-HT	5357-HT	5337SST6HT	5347SST6HT	5357SST6HT	5267-HT	WMG-LT7	P CLIP/63	LNSS200			
			ISO	M63	---	---	---	9367SST6HT	9347SST6HT	9357SST6HT					LNSSM63		
			PG	48	---	---	---	---	---	---					---		
2 1/2	63	70	NPT	2 1/2"	5338-HT	5348-HT	5358-HT	---	---	---	5268-HT	WMG-LT8	P CLIP/75	---			
			ISO	---	---	---	---	---	---	---							
			PG	---	---	---	---	---	---	---							
3	78	80	NPT	3"	5339-HT	5349-HT	5359-HT	---	---	---	5269-HT	WMG-LT9	---	---			
			ISO	---	---	---	---	---	---	---							
			PG	---	---	---	---	---	---	---							
4	103	100	NPT	4"	5340-HT	5350-HT	5360-HT	---	---	---	5270-HT	WMG-LT10	---	---			
			ISO	---	---	---	---	---	---	---							
			PG	---	---	---	---	---	---	---							
5	129	---	NPT	5"	5385-HT	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
			PG	---	---	---	---	---	---	---							
			ISO	---	---	---	---	---	---	---							
6	155	---	NPT	6"	5386-HT	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
			PG	---	---	---	---	---	---	---							
			ISO	---	---	---	---	---	---	---							

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

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