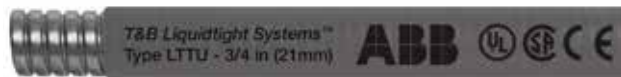


Large plage de températures et températures extrêmes - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTTU - Homologué UL



Type LTTU - Large plage de températures et températures extrêmes

Les conduits flexibles métalliques étanches homologués UL, 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



Les conduits de 1/2" et plus satisfont les exigences CSA Heavy Duty, lorsqu'utilisés avec les raccords Liquidtight de séries 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.			
Pouce	mm	mm	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	1 000	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	1 000	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	1 000	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
CEI 60529	IP66, IP67

Approuvé pour enfouissement direct.

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 H62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTTE - Certifié CE



Type LTTE - Large plage de températures et températures extrêmes

Les conduits 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
CEI 60529	IP66, IP67

Indices de température système

Gén	Sec: -55 to +105°C (-67 to +221°F)
	Sec: -55 à +120°C (-67 à +224°F) par intermittence
CEI/CE :	Gén : -45 à +105°C (-49 à +221°F)

Pour plus d'informations, voir la fiche technique TDS000005. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTXE - Certifié CE



Type LTXE - Large plage de températures et températures extrêmes

Les conduits 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	CSA	ISO/ 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
CEI 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 H62 pour plus d'informations.

Large plage de températures et températures extrêmes - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LT6XE SST 316L - Certifié CE



Type LT6XE SST 316L - Températures extrêmes

Les conduits 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
CEI 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 H62 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° 18.3
N° fichier LR-2884
LR-4484



Raccords											Accessoires				
Série 5300-HT « haute température »											Série 5300SST6HT acier inoxydable 316 « haute température »				
Dimensions		Type	Isolé			Isolé			*Joint d'étanchéité Référence	Répartiteurs d'effort avec tresse métal. Référence	Support de conduits Référence	**Contre- écrous Acier inoxydable Référence			
UL	CSA	ISO/ BS EN	Std.	Filetage	Droit	45°	90°	Droit					45°	90°	
Pouce	mm	mm			Référence	Référence	Référence	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