

Computer Blue et applications spécifiques - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTBU Computer Blue - Homologué UL



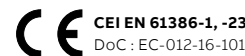
Type LTBU Computer Blue - Homologué UL

Typiquement utilisées dans les salles informatiques, les centres de données et les infrastructures où la résistance à l'écrasement et aux chocs est nécessaire pour protéger les câbles d'alimentation et les lignes de communication critiques.

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

Couleurs : bleu (standard), couleurs en option sur demande

Homologations



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	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	LTBUS01L-C 100 30	LTBUS01L-K 500 150	LTBUS01L-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	LTBUS02L-C 100 30	LTBUS02L-K 500 150	LTBUS02L-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	LTBUS03L-C 100 30	LTBUS03L-K 500 150	LTBUS03L-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	LTBUS04L-C 100 30	LTBUS04L-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	LTBUS05L-B 50 15	LTBUS05L-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	LTBUS06L-B 50 15	LTBUS06L-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	LTBUS07L-B 50 15	LTBUS07L-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	LTBUS08L-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	LTBUS09L-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	LTBUS11L-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: -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 +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 TDS000009. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Approuvé pour enfouissement direct.

Computer Blue et applications spécifiques - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

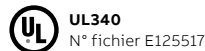
Type LTBU Couleurs pour applications spécifiques - Homologué UL



Type LTBU rouge - Homologué UL

Typiquement utilisées pour les systèmes électriques liés à la sécurité incendie, la sécurité et les circuits d'urgence

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine				Spécifications			
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTBUS01R-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	LTBUS02R-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	LTBUS03R-C	100	30	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 (21,1)	4,2	107
1	27	32	LTBUS04R-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	LTBUS05R-B	50	15	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 (35,5)	7,0	178
1 1/2	41	50	LTBUS06R-B	50	15	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 (40,3)	4,5	114
2	53	63	LTBUS07R-B	50	15	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 (51,6)	6,0	152
2 1/2	63	70	LTBUS08R-A	25	8	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 (63,3)	8,0	203
3	78	80	LTBUS09R-A	25	8	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 (78,4)	10,0	254
4	103	100	LTBUS11R-A	25	8	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 (102,1)	12,0	305



Type LTBU jaune - Homologué UL

Typiquement utilisées dans les circuits haute tension, les équipements spéciaux et les zones où il est recommandé de faire preuve de prudence

Homologations



Dimensions			Longueur de bobine				Spécifications			
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTBUS01Y-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	LTBUS02Y-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	LTBUS03Y-C	100	30	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 (21,1)	4,2	107
1	27	32	LTBUS04Y-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	LTBUS05Y-B	50	15	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 (35,5)	7,0	178
1 1/2	41	50	LTBUS06Y-B	50	15	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 (40,3)	4,5	114
2	53	63	LTBUS07Y-B	50	15	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 (51,6)	6,0	152
2 1/2	63	70	LTBUS08Y-A	25	8	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 (63,3)	8,0	203
3	78	80	LTBUS09Y-A	25	8	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 (78,4)	10,0	254
4	103	100	LTBUS11Y-A	25	8	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 (102,1)	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 : -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 +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 TDS000009. À télécharger sur notre site Web. Voir aussi page H72 pour plus d'informations.

Computer Blue et applications spécifiques - Conduits métalliques flexibles étanches aux liquides

Type LTBU Couleurs pour applications spécifiques - Homologué UL



Type LTBU vert - Homologué UL

Typiquement utilisées dans les infrastructures de soins critiques dans les hôpitaux et les centres de soins, pour les circuits critiques

Homologations

UL **UL340**
N° fichier E125517

CE **CEI EN 61386-1, -23**
DoC : EC-012-16-101

SP **CSA C22.2, N° 56**
N° fichier 72635

Dimensions			Longueur de bobine				Spécifications			
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTBUS01N-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	LTBUS02N-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	LTBUS03N-C	100	30	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 (21,1)	4,2	107
1	27	32	LTBUS04N-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	LTBUS05N-B	50	15	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 (35,5)	7,0	178
1 1/2	41	50	LTBUS06N-B	50	15	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 (40,3)	4,5	114
2	53	63	LTBUS07N-B	50	15	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 (51,6)	6,0	152
2 1/2	63	70	LTBUS08N-A	25	8	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 (63,3)	8,0	203
3	78	80	LTBUS09N-A	25	8	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 (78,4)	10,0	254
4	103	100	LTBUS11N-A	25	8	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 (102,1)	12,0	305



Type LTBU orange - Homologué UL

Typiquement utilisées sur des équipements de construction, des circuits de fibre optique

Homologations

UL **UL340**
N° fichier E125517

CE **CEI EN 61386-1, -23**
DoC : EC-012-16-101

SP **CSA C22.2, N° 56**
N° fichier 72635

Dimensions			Longueur de bobine				Spécifications			
UL	CSA	ISO/ BS EN	Carton standard			Fil de mise à la terre UL	Plage DI (nominal)		Rayon de courbure intérieur mini.	
Pouce	mm	mm	Référence	Pied	M		Pouce	mm	Pouce	mm
3/8	12	16	LTBUS01E-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	LTBUS02E-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	LTBUS03E-C	100	30	Oui	0,820 à 0,840 (0,830)	20,8 à 21,3 (21,1)	4,2	107
1	27	32	LTBUS04E-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	LTBUS05E-B	50	15	Oui	1,380 à 1,410 (1,395)	35,1 à 35,8 (35,5)	7,0	178
1 1/2	41	50	LTBUS06E-B	50	15	Non	1,575 à 1,600 (1,587)	40,0 à 40,6 (40,3)	4,5	114
2	53	63	LTBUS07E-B	50	15	Non	2,020 à 2,045 (2,032)	51,3 à 51,9 (51,6)	6,0	152
2 1/2	63	70	LTBUS08E-A	25	8	Non	2,480 à 2,505 (2,492)	63,0 à 63,6 (63,3)	8,0	203
3	78	80	LTBUS09E-A	25	8	Non	3,070 à 3,100 (3,085)	78,0 à 78,7 (78,4)	10,0	254
4	103	100	LTBUS11E-A	25	8	Non	4,000 à 4,040 (4,020)	101,6 à 102,6 (102,1)	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 : -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 +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 TDS000009. À télécharger sur notre site Web. Voir également page H62 pour plus d'informations.

Computer Blue et applications spécifiques - Raccords et accessoires

Série 5300 Acier et laiton nickelé



Série 5300 Liquidtight acier



Série 5300-NB Liquidtight laiton nickelé

Homologations



UL 514 B
N° fichier E23018







CEI EN 61386-1,-23



CSA C22.2 N° 18.3
N° fichier LR-2884
LR-4484



Les raccords étanches de série 5200/5300 de ½ po à 4 po sont conformes aux exigences de certification CSA « Heavy Duty »

Raccords											Accessoires							
											Série 5300 Liquidtight acier		Série 5300-NB Liquidtight laiton nickelé					
																		
Dimensions			Type		Isolé			Isolé			*Joint d'étanchéité Référence	Répartiteurs d'effort avec tresse métal. Référence	Support de conduits Référence	Contre- écrous ** NPB Référence				
UL Pouce	CSA mm	ISO/ BS EN mm	Std.	Filetage	Droit Référence	45° Référence	90° Référence	Droit Référence	45° Référence	90° Référence								
¾	12	16	NPT	½ po	5331	5341	5351	5331-NB	5341-NB	5351-NB	5261	WMG-LT1	P CLIP/16	LNB038				
			ISO	M16	9360	9340	9350	9330-NB	9340-NB	9350-NB				LNB038				
			PG	13,5	7362	7342	7352	---	---	---				---				
½	16	20	NPT	½ po	5332	5342	5352	5332-NB	5342-NB	5352-NB	5262	WMG-LT2	P CLIP/20	LNB050				
			ISO	M20	9362	9342	9352TB	9332-NB	9342-NB	9352-NB				LNB050				
			PG	16	7363	7343	7353	---	---	---				---				
¾	21	25	NPT	¾ po	5333	5343	5353	5333-NB	5343-NB	5353-NB	5263	WMG-LT3	P CLIP/25	LNB075				
			ISO	M25	9363	9343TB	9353TB	9333-NB	9343-NB	9353-NB				LNB075				
			PG	21	7364	7344-TB	7354	---	---	---				---				
1	27	32	NPT	1 po	5334	5344	5354	5334-NB	5344-NB	5354-NB	5264	WMG-LT4	P CLIP/32	LNB100				
			ISO	M32	9364	9344	9354TB	9334-NB	9344-NB	9354-NB				LNB100				
			PG	29	7365	7345	7355	---	---	---				---				
1¼	35	40	NPT	1¼ po	5335	5345	5355	5335-NB	5345-NB	5355-NB	5265	WMG-LT5	P CLIP/40	LNB125				
			ISO	M40	9365	9345	9355	9335-NB	9345-NB	9355-NB				LNB125				
			PG	36	7366	7346	7356	---	---	---				---				
1½	41	50	NPT	1½ po	5336	5346	5356	5336-NB	5346-NB	5356-NB	5266	WMG-LT6	P CLIP/50	LNB150				
			ISO	M50	9366	9346	9356	9336-NB	9346-NB	9356-NB				LNB150				
			PG	42	7367	7347	7357	---	---	---				---				
2	53	63	NPT	2 po	5337	5347	5357	5337-NB	5347-NB	5357-NB	5267	WMG-LT7	P CLIP/63	LNB200				
			ISO	M63	9367	9347	9357	9337-NB	9347-NB	9357-NB				LNB200				
			PG	48	7368	7348-TB	7358	---	---	---				---				
2½	63	70	NPT	2½ po	5338	5348	5358	5338-NB	---	---	5268	WMG-LT8	P CLIP/75	---				
			ISO	---	---	---	---	---	---	---				---				
			PG	---	---	---	---	---	---	---				---				
3	78	80	NPT	3 po	5339	5349	5359	5339-NB	---	---	5269	WMG-LT9	---	---				
			ISO	---	---	---	---	---	---	---				---				
			PG	---	---	---	---	---	---	---				---				
4	103	100	NPT	4 po	5340	5350	5360	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 5300-NB LT