

COMPARATIVE LISTING (UL & CSA FOR PENN-UNION) COMPRESSION LUGS & SPLICES

ALUMINUM PENN-CRIMPS® Lugs – One & Two Hole



AL9 CU

Penn-Union	Blackburn	Burndy	Dossert	IlSCO	T & B
BLUA-8S	ATL8-14	YA8CA3	DPL-1-1-AA	ACL-8	60102
BLUA-6S	ATL6-14	YA6CA1	DPL-2-1-AA	ACL-6	60107
BLUA-6S2	—	—	—	—	60108
BLUA-4S3	ATL4-14	YA4CA1	DPL-4-1-AA	ACL-4	60112
BLUA-4S2	ATL4-516	YA4CA3	—	—	60113
BLUA-2S3	ATL2-14	—	—	ACL-2	60116
BLUA-2S4	ATL2-516	YA2CA1	—	—	60117
BLUA-2S	ATL2-38	YA2CA3	DPL-6-1-AA	—	60118
BLUA-1S1	—	—	—	ACL-1	60112
BLUA-1S3	ATL1-516	—	—	ACN-1	60123
BLUA-1S	ATL1-38	YA1CA1	DPL-8-1-AA	—	60124
BLUA-1S2	—	—	—	—	60126
BLUA-1/0S2	—	—	—	—	60128
BLUA-1/0S3	ATL10-516	YA25A1	—	ACN-1/0	60129
BLUA-1/0S	ATL10-38	YA25A3	DPL-10-1-AA	ACL-1/0	60130
BLUA-1/0D1	ATL102-38*	—	—	2ACL-1/0	60230
BLUA-1/0D2	—	YA25A5	DPL-10-2-AA	—	—
BLUA-1/0S1	ATL1012	YA25A9	—	ACL-1/0-9/16	60132
BLUA-1/0D3	ATL-102	YA25A7	—	—	—
BLUA-2/0S4	—	—	—	—	60134
BLUA-2/0S5	—	—	—	—	60135
BLUA-2/0S6	ATL20-38	YA26A6	—	ACL-2/0	60136
BLUA-2/0D2	—	YA26A5	—	—	60236
BLUA-2/0S	ATL20-12	YA26A1	DPL-13-1-AA	ACN-2/0	60138
BLUA-2/0D	ATL202*	YA26A3	DPL-13-2N-AA	2ACL-2/0	60238
BLUA-3/0S5	—	—	—	—	60141
BLUA-3/0S2	ATL30-38	YA27A1	—	ACL-3/0	60142
BLUA-3/0D1	—	YA27A7	—	—	60242
BLUA-3/0S	ATL30-12	YA27A3	DPL-17-1-AA	ACN-3/0	60144
BLUA-3/0D	ATL302*	YA27A5	DPL-17-2N-AA	2ACL-3/0	60244
BLUA-4/0S3	—	—	—	—	60147
BLUA-4/0S2	ATL40-38	YA28A1	—	ACL-4/0	60148
BLUA-4/0D2	—	YA28A7	—	—	60248
BLUA-4/0S	ATL40-12	YA28A3	DPL-21-1-AA	—	60150
BLUA-4/0D	ATL402*	YA28A5	DPL-21-2N-AA	2ACL-4/0	60250
BLUA-4/0S4	ATL-4012	YA28A3	DPL-211-AA	ACN-4/0	60151
BLUA-025S2	—	—	—	—	60154
BLUA-025D1	—	YA29A5	—	—	60254
BLUA-025S	ATL250-12	YA29A1	DPL-25-1-AA	ACL-250	60156
BLUA-025D	ATL2502*	YA29A3	DPL-25-2N-AA	2ACL-250	60256
BLUA-025S3	—	—	—	—	60157
BLUA-030S2	—	YA30A6	—	—	60160
BLUA-030D1	—	YA30A5	—	—	60260
BLUA-030S1	ATL30012	YA30A1	—	ACL-300	60162
BLUA-030D	ATL3002	YA30A3	DPL-30-2N-AA	2ACL-300	60262
BLUA-030S	—	—	DPL-30-1-AA	—	60163
BLUA-035D1	—	YA31A5	—	—	60265
BLUA-035S1	ATL350-12	YA31A1	—	ACL-350	60165
BLUA-035D	ATL3502*	YA31A3	DPL-35-2N-AA	2ACL-350	60267
BLUA-035S	—	—	—	—	60166
BLUA-040D1	—	YA32A5	—	—	60268
BLUA-040S2	—	—	—	ACL-400	60168
BLUA-040D2	ATL 4002	YA32A3	DPL-40-2N-AA	2ACL-400	60269
BLUA-040S3	ATL40058	YA32A1	—	—	60169
BLUA-050D1	—	YA34A5	—	—	60271
BLUA-050S2	ATL-500-12	—	—	ACL-500	60171
BLUA-050D2	ATL5002*	YA34A3	DPL-50-2N-AA	2ACL-500	60273
BLUA-050S3	ATL50058	YA34A1	—	—	60172
BLUA-060D1	—	YA36A5	—	—	60274
BLUA-060D2	ATL6002	YA36A3	DPL-60-2N-AA	2ACL-600	60275
BLUA-060S1	—	—	—	ACL-600	60174
BLUA-075S1	ATL-750-58	YA39A3	—	ACL-750	60178
BLUA-075D1	ATL-7502*	YA39A5	DPL-75-2N-AA	2ACL-750	60278
BLUA-080D1	—	YA40A3	DPL-80-2N-AA	—	60280
BLUA-080S1	—	YA40A1	—	—	60180
BLUA-100D2	ATL10002	YA44A3	DPL-100-2N-AA	2ACL-1000	60284
BLUA-100S1	ATL1000-58	YA44A1	—	ACL-1000	60184

* UL 486B Listed • Hole spacing different: "S" in suffix = single hole lug "D" in suffix = double hole lug



Splices

AL9 CU

Penn-Union	Blackburn	Burndy	Dossert	IlSCO	T & B
BCUA-6	ASP6	YS6CA1	DPC-2-AA	AS-6	60507
BCUA-4	ASP4	YS4CA1	DPC-4-AA	AS-4	60512
BCUA-2	ASP2	YS2CA1	DPC-6-AA	AS-2	60516
BCUA-1	ASP1	YS1CA1	DPC-8-AA	AS-1	60522
BCUA-1/0	ASP10	YS25A1	DPC-10-AA	AS-1/0	60530
BCUA-2/0	ASP20	YS26A1	DPC-13-AA	AS-2/0	60536
BCUA-3/0	ASP30	YS27A1	DPC-17-AA	AS-3/0	60542
BCUA-4/0	ASP40	YS28A1	DPC-21-AA	AS-4/0	60548
BCUA-025	ASP250	YS29A1	DPC-25-AA	AS-250	60554
BCUA-030	ASP300	YS30A1	DPC-30-AA	AS-300	60560
BCUA-035	ASP350	YS31A1	DPC-35-AA	AS-350	60565
BCUA-040	ASP400	YS32A1	DPC-40-AA	AS-400	60568
BCUA-050	ASP500	YS34A1	DPC-50-AA	AS-500	60571
BCUA-060	ASP600	YS36A1	DPC-60-AA	AS-600	60574
BCUA-075	ASP750	YS39A1	DPC-75-AA	AS-750	60578
BCUA-080	—	YS40A1	DPC-80-AA	—	60580
BCUA-100	ASP1000	YS44A1	DPC-100-AA	AS-1000	60584

* UL 486B Listed

ALUMINUM COMPRESSION TERMINALS



For alum., copper or ACSR wire. ONE HOLE PAD

Penn-Union	Burndy	Homac	Kearney
FKLA-W8-S	—	SA-10-48	—
FKLA-W6-S	YRA8CU	SA-8-48*	—
FKLA-W4-S	YRA6CU	SA-6-48	—
FKLA-W2-S	YRA4CU	SA-4-48	—
FKLA-C2-S	—	SA-3-48	—
FKLA-R2-S	YRA1CU	SA-2-48	—
FKLA-010-S	YRA25A	SA-1/0-48	—
FSLA-W2-S	YRAL4CU	—	104761-1*
FSLA-C2-S	YRAL1CU	—	—
FSLA-010-S	YRA25U	—	104761-3*
FSLA-013-S	YRA26U	SA-2/0-48	104761-4
FSLA-017-S	YRA27U	SA-3/0-48	104761-5
FSLA-025-S	YRA28U	SA-4/0-48 and SA250-48	104761-6 and 104761-7
FSLA-030-S	—	—	104761-8
FULA-030-S	—	SA300-48	—
FULA-035-S	YCAK31AG1	SA350-48	—
FULA-045-S	—	SA400-48	—
FULA-050-S	—	CFA500-48	—

TWO HOLE PAD

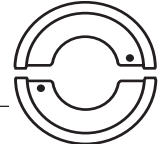
FULA-025-D	YCAK29A-2G1	SAB4/0-N	—
FULA-030-D	—	SAB300-N	—
FULA-035-D	YCAK31A-2G1	SA35048	—
FULA-R033-D	—	SAB350-N	—
FULA-045-D	—	SAB400-N	—
FULA-050-D	YCAK34A-2G3	SAB500-N	—

*Difference in minimum wire size.

COMPRESSION TOOLS

Penn-Union	Blackburn	Burndy	IlSCO	T & B
TPU-12B	JB 12A	Y35	ILC-12	TBM-12M
TDM-250	NRG 2508	MY29-3	MT-25	—
TDM-250XF	—	MY29-11	—	—
TDM-500	—	—	—	—
TPU-12BH	JB12HA	Y35BH	ILC-12H	—
TPU-15BH	—	Y46	—	TBM15PF

Die Sets



Penn-Union Die Set Cat. No.	Burndy Index	Burndy Die Set Cat. No.	T & B Index	Color Code	Range
T-10	10	U2CRT	33	Brown	#2 CU
T-11/375	11 375	U1CRT U4CABT	37	Green	#1 CU #4 AL
T-12/348	12 348	U25RT U2CABT	42	Pink	1/0 CU #2 AL
T-13	13	U26RT	45	Black	2/0 CU
T-14	14	U27RT	50	Orange	3/0 CU
T-15	15	U28RT	54	Purple	4/0 CU
T-16	16	U29RT	62	Yellow	250MCM CU
T-298	298	U28ART	66H	White	4/0 AL
T-18/324	18 324	U31RT U29ART	71H	Red	350MCM CU 250MCM AL
T-20/299	20 299	U34RT U31ART	87H	Brown	500MCM CU 350MCM AL
T-22/472	22 472	U36RT U32ART	94 H	Green	600MCM CU 400MCM AL
T-296	296	U25ART	50	Tan	1/0 AL
T-297	297	U26ART	54	Olive	2/0 AL
T-300	300	U34ART	99H	Pink	500MCM AL
T-467	467	U27ART	60	Ruby	3/0 AL
T-473	473	U36ART	106H	Black	750MCM CU 600MCM AL