

INSULATED BOOTLACE FERRULES 6MM² TO 150MM²

V30AE002896

120mm² x 30mm Ferrule - Blue

- Funnel feed-in made of polypropylene
- Heat resistant up to 120 °C
- For wires from 6...150 mm²
- Material: E-Cu/A-Cu, galvanically tin-plated



PRODUCT DESCRIPTION

When the individual strands at the ends of finely stranded wires need to be protected and to provide a more robust connection, then our Z + F wire-end bootlace ferrules are an ideal solution.

The wire-end ferrules can be crimped easily and securely with Z + F crimping pliers or a variety of machines. The resulting connections function properly both electrically and mechanically.

European manufactured, this range ensures a reliable crimp without splitting.

TECHNICAL DATA

GENERAL DATA

Colour	Blue
Cross section max	120 mm ²
Rated wire cross section to (AWG)	4/0
Standard	German Standard

DIMENSIONS

Length	50 mm
Length of tube	30 mm
Stripping length	36 mm
Thickness of collar	0.7 mm
Thickness of tube	0.5 mm
Diameter of collar	21 mm

Diameter of tube	16.5 mm
------------------	---------

MATERIALS

Conductor tube	Copper alloy
Contact surface	Galvanic tin-plated, shiny
Plastic collar	Polypropylene-homopolymer
Operating temperature from	-5 °C
Operating temperature to	105 °C

APPROVALS

DIN 46228-4:1990	Yes
DIN 46228-1:1992	No

ADDITIONAL DATA

Tariff code	85369010
Country of origin	DE
Weight	9.21 g
Pack size	25

Bezeichnung Description											AWG	Partcode/Serial-Nr. Cable code/Order no.										Nennweite mm Dimensions mm											Stück Pieces
mm²	L ₁	L ₂	L ₃	Typ Type	Z-#	DRN	KDS	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	L ₇	VPE	mm²	L ₁	L ₂	L ₃	Typ Type	Z-#	DRN	KDS	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	L ₇	VPE		
0,14	6	N	26		V30AE000957		V30AE000959	10	6	0,6	0,15	1,5	0,25	500	0,14	6	N	26		V30AE000957		V30AE000959	10	6	0,6	0,15	1,5	0,25	500				
0,14	6	L	26		V30AE000960		V30AE000961	10	6	0,6	0,15	1,5	0,25	500	0,14	6	L	26		V30AE000960		V30AE000961	10	6	0,6	0,15	1,5	0,25	500				
0,25	6	N	24		V30AE000901		V30AE000902	10	6	0,65	0,16	1,8	0,25	500	0,25	6	N	24		V30AE000901		V30AE000902	10	6	0,65	0,16	1,8	0,25	500				
							V30AE000944													V30AE000944													
0,25	8	L	24		V30AE000903		V30AE000903	12	8	0,65	0,16	1,8	0,25	500	0,25	8	L	24		V30AE000903		V30AE000903	12	8	0,65	0,16	1,8	0,25	500				
							V30AE000945													V30AE000945													
0,25	12	LS	24		V30AE004165		V30AE004164	15	12	0,65	0,15	1,8	0,25	500	0,25	12	LS	24		V30AE004165		V30AE004164	15	12	0,65	0,15	1,8	0,25	500				
0,34	8	N	22		V30AE000003		V30AE000003	10	8	0,65	0,16	2	0,25	500	0,34	8	N	22		V30AE000003		V30AE000003	10	8	0,65	0,16	2	0,25	500				
							V30AE000005													V30AE000005													
0,34	8	L	22		V30AE000004		V30AE000004	12	8	0,65	0,16	2	0,25	500	0,34	8	L	22		V30AE000004		V30AE000004	12	8	0,65	0,16	2	0,25	500				
							V30AE000005													V30AE000005													
0,34	12	LS	22		V30AE004166		V30AE004167	15	12	0,65	0,15	2	0,25	500	0,34	12	LS	22		V30AE004166		V30AE004167	15	12	0,65	0,15	2	0,25	500				
0,5	8	K	20		V30AE000005	V30AE000007	V30AE000007	12	8	1	0,15	2,8	0,25	500	0,5	8	K	20		V30AE000005	V30AE000007	V30AE000007	12	8	1	0,15	2,8	0,25	500				
0,5	8	N	20		V30AE000005	V30AE000008	V30AE000008	14	8	1	0,15	2,8	0,25	500	0,5	8	N	20		V30AE000005	V30AE000008	V30AE000008	14	8	1	0,15	2,8	0,25	500				
0,5	10	HL	20		V30AE000007	V30AE000009	V30AE000009	15	10	1	0,15	2,8	0,25	500	0,5	10	HL	20		V30AE000007	V30AE000009	V30AE000009	15	10	1	0,15	2,8	0,25	500				
0,5	12	L	20		V30AE004168	V30AE004169	V30AE004169	15	12	1	0,15	2,8	0,25	500	0,5	12	L	20		V30AE004168	V30AE004169	V30AE004169	15	12	1	0,15	2,8	0,25	500				
0,75	6	K	18		V30AE000008	V30AE000040	V30AE000048	12	6	1,2	0,15	2,8	0,25	500	0,75	6	K	18		V30AE000008	V30AE000040	V30AE000048	12	6	1,2	0,15	2,8	0,25	500				
0,75	8	N	18		V30AE000008	V30AE000041	V30AE000049	14	8	1,2	0,15	2,8	0,25	500	0,75	8	N	18		V30AE000008	V30AE000041	V30AE000049	14	8	1,2	0,15	2,8	0,25	500				
0,75	9	HL	18		V30AE000008	V30AE000008	V30AE000008	15	9	1,2	0,15	2,8	0,25	500	0,75	9	HL	18		V30AE000008	V30AE000008	V30AE000008	15	9	1,2	0,15	2,8	0,25	500				
0,75	10	HL	18		V30AE000009	V30AE000042	V30AE000047	15	10	1,2	0,15	2,8	0,25	500	0,75	10	HL	18		V30AE000009	V30AE000042	V30AE000047	15	10	1,2	0,15	2,8	0,25	500				
0,75	12	L	18		V30AE000009	V30AE000043	V30AE000048	15	12	1,2	0,15	2,8	0,25	500	0,75	12	L	18		V30AE000009	V30AE000043	V30AE000048	15	12	1,2	0,15	2,8	0,25	500				
1	8	K	16		V30AE000001	V30AE000044	V30AE000044	12	8	1,4	0,15	3	0,25	500	1	8	K	16		V30AE000002	V30AE000044	V30AE000044	12	8	1,4	0,15	3	0,25	500				
1	8	N	16		V30AE000001	V30AE000045	V30AE000045	14	8	1,4	0,15	3	0,25	500	1	8	N	16		V30AE000003	V30AE000045	V30AE000045	14	8	1,4	0,15	3	0,25	500				
1	10	HL	16		V30AE000004	V30AE000046	V30AE000046	15	10	1,4	0,15	3	0,25	500	1	10	HL	16		V30AE000004	V30AE000046	V30AE000046	15	10	1,4	0,15	3	0,25	500				
1	12	L	16		V30AE000005	V30AE000047	V30AE000047	15	12	1,4	0,15	3	0,25	500	1	12	L	16		V30AE000005	V30AE000047	V30AE000047	15	12	1,4	0,15	3	0,25	500				
1,5	6	K	16		V30AE000704	V30AE000705	V30AE000705	12	6	1,7	0,15	3,5	0,25	500	1,5	6	K	16		V30AE000704	V30AE000705	V30AE000705	12	6	1,7	0,15	3,5	0,25	500				
1,5	8	N	16		V30AE000006	V30AE000048	V30AE000048	14	8	1,7	0,15	3,5	0,25	500	1,5	8	N	16		V30AE000006	V30AE000048	V30AE000048	14	8	1,7	0,15	3,5	0,25	500				
1,5	10	HL	16		V30AE000007	V30AE000049	V30AE000049	15	10	1,7	0,15	3,5	0,25	500	1,5	10	HL	16		V30AE000007	V30AE000049	V30AE000049	15	10	1,7	0,15	3,5	0,25	500				