

AIN Aufschiebe-Endverschluss für Innenbereich

Aufschiebe-Endverschluss für Innenbereich

BESCHREIBUNG

Lieferumfang:

Vorfabrizierter, werkgeprüfter Endverschlusskörper mit integrierter Feldsteuerung, Leiterkontakt, Montagehilfsmaterial und Montageanleitung

Bei Bestellung sind anzugeben:

Kabeltyp

- Durchmesser über Isolation
- Schirmkonstruktion, gewünschter Schirmanschluss
- Leiter-Querschnitt, Material und Klasse

Seperat zu Bestellen sind:

- Erdanschluss für Band- oder Rohrgeschirmte Kabel
- Befestigungsbride
- Aufteilkappe für Dreileiterkabel



STANDARDS

International EN 61442;
HD 629.1 S2

AIN Aufschiebe-Endverschluss für Innenbereich

KABELTYPE: XKDT,XKT,GKT,N(A)2X(H)S(F)2Y 12 / 20 (24) KV

Nexans Ref.	Name	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10184446	AMV-J-AIN 24.1/25-95SM12(3)	18 ... 23.5	25 ... 95
10184447	AMV-J-AIN 24.2/95-240SM12(3)	22.5 ... 33	95 ... 240
10189546	AMV-J-AIN 24.2/95-240SM16(3)	22.5 ... 33	95 ... 240
10184448	AMV-J-AIN 24.3/300-400SM16(3)	27.3 ... 37.6	300 ... 400
10179373	AMV-J-AIN 24.3/400-500SM16(3)	31 ... 41	400 ... 500
10184449	AMV-J-AIN 24.4/400-630SM16(3)	34 ... 46	400 ... 630
10500945	AMV-J-AIN 24.5/630-800SM20(3)	39 ... 50	630 ... 800
10500946	AMV-J-AIN 24.6/1000SM20(3)	46 ... 58	1000 ... 1000
10500947	AMV-J-AIN 24.6/1200SM20(3)	46 ... 58	1200 ... 1200

KABELTYPE: XDCUT, XDALT, XDMZ,XDALZ,XDCUN,N(A)2XHS(FL)2Y 12 / 20 (24) KV

Nexans Ref.	Name	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10501197	AMV-J-AINE 24.1/25-95SM12(3)	18 ... 23.5	25 ... 95
10501200	AMV-J-AINE 24.2/95-240SM12(3)	22.5 ... 33	95 ... 240
10501201	AMV-J-AINE 24.2/95-240SM16(3)	22.5 ... 33	95 ... 240
10504447	AMV-J-AINE 24.3/300-400SM16(3)	31 ... 41	300 ... 400
10504448	AMV-J-AINE 24.3/400-500SM16(3)	31 ... 41	400 ... 500
10504449	AMV-J-AINE 24.4/400-630SM16(3)	34 ... 46	400 ... 630
10504450	AMV-J-AINE 24.5/630-800SM20(3)	39 ... 50	630 ... 800
10504451	AMV-J-AINE 24.6/1000SM20(3)	46 ... 58	1000 ... 1000
10504452	AMV-J-AINE 24.6/1200SM20(3)	46 ... 58	1200 ... 1200

KABELTYPE: XKDT,XKT,GKT,N(A)2X(H)S(F)2Y 18/30 KV

Nexans Ref.	Name	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10501184	AMV-J-AIN 36.6/630-1000SM20(3)	12.7 ... 21	630 ... 1000
10501186	AMV-J-AIN 36.1/50-95SM12(3)	23.5 ... 29	50 ... 95
10225053	AMV-J-AIN 36.2/95-240SM16(3)	27 ... 38	95 ... 240
10504446	AMV-J-AIN 36.2/95-240SM12(3)	27 ... 38	95 ... 240
10213280	AMV-J-AIN 36.3/240-400SM16(3)	32 ... 43	240 ... 400
10501182	AMV-J-AIN 36.5/400-630SM16(3)	39 ... 50	400 ... 630

KABELTYPE: XDCUT, XDALT, XDMZ,XDALZ,XDCUN,N(A)2XHS(FL)2Y 18/30 KV

Nexans Ref.	Name	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10504453	AMV-J-AINE 36.1/50-95SM12(3)	23.5 ... 29	50 ... 95
10504454	AMV-J-AINE 36.2/95-240SM12(3)	27 ... 38	95 ... 240
10504455	AMV-J-AINE 36.2/95-240SM16(3)	27 ... 38	95 ... 240

Alle in den technischen oder kommerziellen Unterlagen von Nexans enthaltenen Zeichnungen, Entwürfe, Spezifikationen, Pläne und Angaben zu Gewichten, Größen und Abmessungen sind nur indikativ und sind für Nexans nicht bindend oder als Zusicherung seitens Nexans zu betrachten.

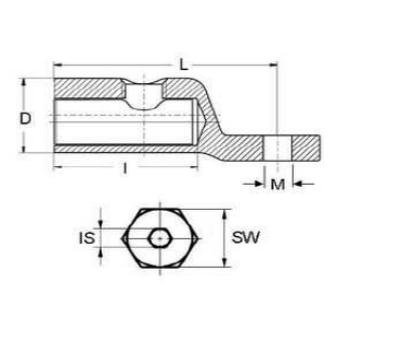
Generiert 07.08.24 www.nexans.ch Seite 2 / 3

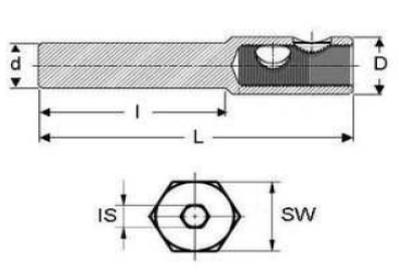


AIN Aufschiebe-Endverschluss für Innenbereich

Nexans Ref.	Name	Durchmesser über Isolation, Bereich [mm]	Cond. section, range [mm ²]
10501317	AMV-J-AINE 36.3/240SM16(1)	32 ... 43	240 ... 240
10501318	AMV-J-AINE 36.5/400SM16(1)	39 ... 50	400 ... 400
10501330	AMV-J-AINE 36.6/630SM16(1)	46 ... 58	400 ... 630

CABLE LUG FOR TERMINATION AIN

	mm ² (Cu or Al)	M	L	SW/IS
	25-95 AMV-J-AIN... .../ 25-95SM12	13	60	M12
95-240 AMV-J-AIN... .../ 95-240SM12	13	94	M12	19/6
95-240 AMV-J-AIN... .../ 95-240SM16	17	94	M16	19/6
300-400 AMV-J-AIN... .../ 300-400SM16	17	130	M16	19/6
300-500 AMV-J-AIN... .../ 300-500SM16	17	130	M16	24/8
400-500 AMV-J-AIN... .../ 400-500SM16	17	130	M16	24/8
400-630 AMV-J-AIN... .../ 400-630SM16	17	130	M16	24/8
630-800 AMV-J-AIN... .../ 630-800SM20	21	165	M20	24/8
1000 AMV-J-AIN... .../ 1000SM20	21	165	M20	22/8

	mm ² (Cu or Al)	d	I	L	SW/IS
	25-95 AMV-J-AIN... .../ 25-95SD20	20	80	120	13/6
95-240 AMV-J-AIN... .../ 95-240SD20	20	80	145	19/6	
300 AMV-J-AIN... .../ 300SD30	30	110	200	22/6	
400-500 AMV-J-AIN... .../ 400-500SD30	30	110	220	24/8	
630 AMV-J-AIN... .../ 630SD30	30	110	220	24/8	
630-800 AMV-J-AIN... .../ 630-800SD50	50	120	220	24/8	
630-1000 AMV-J-AIN... .../ 630-1000SD50	50	120	220	24/8	