

ADE 1FC / ADE 1FC

Vergussverschraubung für nicht armierte Kabel / compound gland for non-armoured cables



ISO/NPT

Industrie
Industrial

Material	Messing, vernickelt (Edelstahl und weitere Materialien auf Anfrage)
Dichteinsatz	Neoprene
Temperaturen	-30°C bis +80°C (UL: -20°C bis +40°C)
Gewinde	metrisch nach ISO 965-1 / 965-3 NPT nach ANSI B1.20.1
Schutzart	IP66/68
Zertifikat	INERIS 12 ATEX 0032X
Kennzeichnung	Ex II 2 GD / Ex db/eb IIC Ex I M2 / Ex db I / Ex eb I / Ex tb IIIC
Zubehör	siehe Seite 85

Für besondere Bedingungen siehe Montageanleitung oder ATEX-Zertifikat.

Material	Nickel plated brass (Stainless Steel and additional materials on request)
Sealing	Neoprene
Temperatures	-30°C to +80°C (UL: -20°C to +40°C)
Thread	metric acc. to ISO 965-1 / 965-3 NPT acc. to ANSI B1.20.1
Protection class	IP66/68
Certificate	INERIS 12 ATEX 0032X
Marking	Ex II 2 GD / Ex db/eb IIC Ex I M2 / Ex db I / Ex eb I / Ex tb IIIC
Accessories	from page 85

For specific condition please see Mounting instruction or ATEX certificate.

EMV
EMC

Zulassungen / Approvals: ATEX



RoHS

Druckausgleich
Pressure Balance

Artikel Article	Typ Gland Size	Gewinde Entry Thread	Adern Cores		Kabelmantel außen Cable Outer Sheath		1/2	L	H
			max. Anzahl Adern Max No. Of Cores	max. Ø	≥	≤			
00019594V1*	4	M 16 x 1,5	6	6.5	4.0	8.5	15/19	15	36
00019674V1	4	M 20 x 1,5	6	6.5	4.0	8.5	15/24	15	36
00019694V1	5	M 20 x 1,5	6	9.5	6.0	12.0	19/24	15	42
00019604V1	6	M 20 x 1,5	10	12.0	8.5	16.0	24/30	15	48
00019794V1	6	M 25 x 1,5	10	12.0	8.5	16.0	24/30	15	48
00019704V1	7	M 25 x 1,5	21	17.0	12.0	21.0	30/41	15	58
00019894V1	7	M 32 x 1,5	21	17.0	12.0	21.0	30/41	15	58
00019804V1	8	M 32 x 1,5	42	23.0	16.0	27.5	41/48	15	70
00019994V1	8	M 40 x 1,5	42	23.0	16.0	27.5	41/48	15	70
00019904V1	9	M 40 x 1,5	60	29.0	21.0	34.0	48/55	15	79
00019094V1	9	M 50 x 1,5	60	29.0	21.0	34.0	48/55	16	79
00019004V1	10	M 50 x 1,5	80	36.5	27.0	41.0	55/64	16	88
00019294V1	11	M 63 x 1,5	100	43.0	33.0	48.0	64/72	16	98
00019274V1	12	M 63 x 1,5	100	50.0	40.0	56.0	72/85	16	103
00011594V1*	4	NPT 3/8"	6	6.5	4.0	8.5	15/19	12.0	36
00011674V1	4	NPT 1/2"	6	6.5	4.0	8.5	15/24	22.2	36
00011694V1	5	NPT 1/2"	6	9.5	6.0	12.0	19/24	22.2	42
00011604V1	6	NPT 1/2"	10	12.0	8.5	16.0	24/30	22.2	48
00011794V1	6	NPT 3/4"	10	12.0	8.5	16.0	24/30	22.5	48
00011704V1	7	NPT 3/4"	21	17.0	12.0	21.0	30/41	22.5	58
00011894V1	7	NPT 1"	21	17.0	12.0	21.0	30/41	27.3	58
00011804V1	8	NPT 1"	42	23.0	16.0	27.5	41/48	27.3	70
00011994V1	8	NPT 1 1/4"	42	23.0	16.0	27.5	41/48	28.0	70
00011904V1	9	NPT 1 1/4"	60	29.0	21.0	34.0	48/55	28.0	79
00011094V1	9	NPT 1 1/2"	60	29.0	21.0	34.0	48/55	28.5	79
00011004V1	10	NPT 2"	80	36.5	27.0	41.0	55/64	29.2	88

* Nicht UL zugelassen. / * Not UL certified.

Weitere Gewindegrößen und -typen auf Anfrage.
Additional thread sizes and types on request.

Zubehör
Accessories

Gehäusesysteme
Enclosure Systems

Technischer Anhang
Technical Appendix

