

SIB-TEC EMC CAGE cable gland

Presse étoupe SIB-TEC CEM CAGE



IP PROTECTION :

IP 65

OPERATING TEMPERATURE :

-40 °C/ +100 °C

SPECIAL FEATURES :

- Suitable for the following cable types :



- For Single Wire Braid and Steel Tape Armored cable
- Reduced sealing available
- O-ring included
- With metallic insert
- Designed to secure the round cables entry through control cabinets or boxes electrical
- Optimal clamping and sealing of the cable due to the 360° compression by the lamella technology
- Two sealings part can be used alternatively to extend the clamping range
- Additional Electromagnetic compatibility component 360°

MATERIAL :

- Nickel-plated brass
- Available in stainless steel 316L-1.4404-V4A
- Sealing : neoprene
- O-ring : nitrile
- Insert : polyamide 6
- Insert : stainless steel

THREAD :

Metric

ATEX SPECIFICATIONS :

- Type of protections : Ex eb / Ex tb
- Equipment group : IIC/IIIC
- Category : 2 & 3
- Atmosphere : G/D
- Zones : 1, 2, 21, 22

CERTIFICATIONS :

- EN IEC 60079-0
- EN 60079-7
- EN 60079-31
- ATEX : LCIE 03 ATEX 6400 X
- INMETRO : BVC11.0660-X
- TR CU EX : RU C-FR.BH02.B.00558/20
- UA.TR.006.E.99901-23 X

ACCESSORIES AVAILABLE :

See Atex accessories

INDICE DE PROTECTION : MATIÈRE :

IP 65

PLAGE DE TEMPÉRATURE :

-40 °C / +100 °C

AVANTAGES TECHNIQUES :

- Adapté aux types de câble :



- Pour câble à tresse et à feuillard
- Garnitures réductrices disponibles
- Joint inclus
- Avec insert métallique
- Conçu pour sécuriser l'entrée des câbles ronds dans les armoires de commandes ou les coffrets électriques
- Serrage et étanchéité optimaux du câble grâce à la compression à 360° par la technologie des lamelles
- Deux garnitures peuvent être utilisées alternativement pour étendre la plage de serrage
- Composant supplémentaire de compatibilité électromagnétique à 360°

FILETAGE :

Métrique

SPÉCIFICATIONS ATEX :

- Mode de protection : Ex eb / Ex tb
- Groupe d'appareils : IIC/IIIC
- Catégories : 2 & 3
- Atmosphères : G/D
- Zones : 1, 2, 21, 22

CERTIFICATIONS :

- EN IEC 60079-0
- EN 60079-7
- EN 60079-31
- ATEX : LCIE 03 ATEX 6400 X
- INMETRO : BVC11.0660-X
- TR CU EX : RU C-FR.BH02.B.00558/20
- UA.TR.006.E.99901-23 X

ACCESSOIRES DISPONIBLES :

Voir page des accessoires Atex



See assembly instructions p. 91
Voir la notice de montage p. 91

	Thread T	Part Number	Overall cable diameter D		H	E	L	Packing
			Min	Max				
Metric	16	C5216200E	5,0	9,5	17	5,0	23,0	50
	20	C5220200E	8,0	13,0	22	6,0	26,0	50
	25	C5225200E	9,0	16,0	27	7,0	28,0	25
	32	C5232200E	12,0	21,0	34	8,0	30,0	20
	40	C5240200E	16,0	27,0	42	8,0	33,0	10
	50	C5250200E	23,0	35,0	55	9,0	35,0	5
	63	C5263200E	36,0	48,0	65	10,0	45,0	5