

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

Éléments mécaniques

MATIÈRE

Technopolymère à base de polyamide (PA), coloris gris RAL 7035, (C3) ou noir RAL 9005 (C9).

INSERT D'ÉTANCHÉITÉ

Caoutchouc chloroprène (CR)

INSERT DE BLOCAGE

Technopolymère à base de polyamide (PA)

EXÉCUTIONS STANDARDS

- CGT: filetage métrique.
- CGT-PG: filetage PG.
- CGT-NPT: filetage NPT.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Ils sont utilisés pour la fixation et l'isolation des câbles électriques à l'intérieur d'équipements électriques tels que les tableaux de distribution et les boîtes de dérivation, offrant ainsi une protection contre la poussière, l'eau et les agents extérieurs.

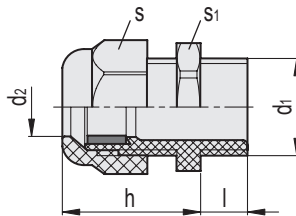
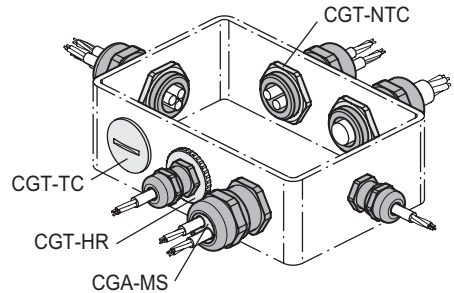
Ils permettent de maintenir le câble bien en place, empêchant ainsi que les contraintes mécaniques ou les tractions accidentelles n'affectent les connexions électriques internes et en garantissant la continuité de la connexion électrique.

Dans la plage de serrage spécifiée, l'efficacité de l'étanchéité et du blocage augmente avec le diamètre du câble.

Le montage des presse-étoupes dans les équipements électriques peut s'effectuer en utilisant le filetage existant ou, en cas de trou passant, à l'aide de contre-écrous.

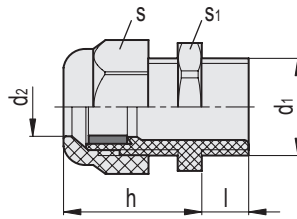
ACCESSOIRES

- CGT-NTC: contre-écrous
- CGT-TC: bouchons de fermeture
- CGA-MS: inserts multiples.
- CGT-HR: réducteurs.



CGT

Code	Description	d ₁	d ₂	d ₂ Possibilité de blocage	h _{max}	l	s	s ₁	Couple de serrage recommandé pour s [Nm]	Couple de serrage recommandé pour s ₁ [Nm]	⚖
560001-C3	CGT-M12x1,5-8-15-C3	M 12 x 1,5	6	3 + 6	23	8	15	15	2	1	3
560001-C9	CGT-M12x1,5-8-15-C9	M 12 x 1,5	6	3 + 6	23	8	15	15	2	1	3
560003-C3	CGT-M16x1,5-8-19-C3	M 16 x 1,5	8	4 + 8	25	8	19	19	2,5	2,5	6
560003-C9	CGT-M16x1,5-8-19-C9	M 16 x 1,5	8	4 + 8	25	8	19	19	2,5	2,5	6
560005-C3	CGT-M16x1,5-10-22-C3	M 16 x 1,5	10	5 + 10	30	10	22	22	2,5	2,5	9
560005-C9	CGT-M16x1,5-10-22-C9	M 16 x 1,5	10	5 + 10	30	10	22	22	2,5	2,5	9
560007-C3	CGT-M20x1,5-10-24-C3	M 20 x 1,5	12	6 + 12	29,5	10	24	24	4	3,5	11
560007-C9	CGT-M20x1,5-10-24-C9	M 20 x 1,5	12	6 + 12	29,5	10	24	24	4	3,5	11
560009-C3	CGT-M20x1,5-10-27-C3	M 20 x 1,5	14	10 + 14	31	10	27	27	5,5	3,5	14
560009-C9	CGT-M20x1,5-10-27-C9	M 20 x 1,5	14	10 + 14	31	10	27	27	5,5	3,5	14
560011-C3	CGT-M25x1,5-8-29-C3	M 25 x 1,5	17	11 + 17	35	8	29	29	5,5	3,5	16
560011-C9	CGT-M25x1,5-8-29-C9	M 25 x 1,5	17	11 + 17	35	8	29	29	5,5	3,5	16
560013-C3	CGT-M25x1,5-10-33-C3	M 25 x 1,5	18	13 + 18	37	10	33	33	9	3,5	23
560013-C9	CGT-M25x1,5-10-33-C9	M 25 x 1,5	18	13 + 18	37	10	33	33	9	3,5	23
560015-C3	CGT-M32x1,5-10-36-C3	M 32 x 1,5	21	15 + 21	42	10	36	36	6	5	25
560015-C9	CGT-M32x1,5-10-36-C9	M 32 x 1,5	21	15 + 21	42	10	36	36	6	5	25
560017-C3	CGT-M32x1,5-15-42-C3	M 32 x 1,5	25	18 + 25	41	15	42	42	10	5	40
560017-C9	CGT-M32x1,5-15-42-C9	M 32 x 1,5	25	18 + 25	41	15	42	42	10	5	40
560019-C3	CGT-M40x1,5-10-46-C3	M 40 x 1,5	28	19 + 28	47	10	46	46	11	5	44
560019-C9	CGT-M40x1,5-10-46-C9	M 40 x 1,5	28	19 + 28	47	10	46	46	11	5	44
560021-C3	CGT-M40x1,5-18-53-C3	M 40 x 1,5	32	22 + 32	51,5	18	53	53	22	5	77
560021-C9	CGT-M40x1,5-18-53-C9	M 40 x 1,5	32	22 + 32	51,5	18	53	53	22	5	77
560023-C3	CGT-M50x1,5-18-60-C3	M 50 x 1,5	38	30 + 38	53	18	60	60	20	8	91
560023-C9	CGT-M50x1,5-18-60-C9	M 50 x 1,5	38	30 + 38	53	18	60	60	20	8	91
560025-C3	CGT-M63x1,5-18-65-C3	M 63 x 1,5	44	34 + 44	53	18	65	65	20	12	98
560025-C9	CGT-M63x1,5-18-65-C9	M 63 x 1,5	44	34 + 44	53	18	65	65	20	12	98



CGT-PG

Code	Description	d ₁	d ₂	d ₂ Possibilité de blocage	h _{max}	l	s	s ₁	Couple de serrage recommandé pour s [Nm]	Couple de serrage recommandé pour s ₁ [Nm]	⚖
560051-C3	CGT-PG7-8-15-C3	PG 7	6	3 + 6	22	8	15	15	2	1	3
560051-C9	CGT-PG7-8-15-C9	PG 7	6	3 + 6	22	8	15	15	2	1	3
560053-C3	CGT-PG9-8-19-C3	PG 9	8	4 + 8	26.5	8	19	19	2.5	1.5	6
560053-C9	CGT-PG9-8-19-C9	PG 9	8	4 + 8	26.5	8	19	19	2.5	1.5	6
560055-C3	CGT-PG11-8-22-C3	PG 11	10	5 + 10	29	8	22	22	2.5	2	8
560055-C9	CGT-PG11-8-22-C9	PG 11	10	5 + 10	29	8	22	22	2.5	2	8
560057-C3	CGT-PG13,5-10-24-C3	PG 13.5	12	6 + 12	29	10	24	24	4	3	10
560057-C9	CGT-PG13,5-10-24-C9	PG 13.5	12	6 + 12	29	10	24	24	4	3	10
560059-C3	CGT-PG16-10-27-C3	PG 16	14	10 + 14	31	10	27	27	5.5	3.5	13
560059-C9	CGT-PG16-10-27-C9	PG 16	14	10 + 14	31	10	27	27	5.5	3.5	13
560061-C3	CGT-PG21-11-33-C3	PG 21	18	13 + 18	37	11	33	33	5.5	3.5	21
560061-C9	CGT-PG21-11-33-C9	PG 21	18	13 + 18	37	11	33	33	5.5	3.5	21
560063-C3	CGT-PG29-11-42-C3	PG 29	25	18 + 25	41	11	42	42	10	9.5	37
560063-C9	CGT-PG29-11-42-C9	PG 29	25	18 + 25	41	11	42	42	10	9.5	37
560065-C3	CGT-PG36-13-53-C3	PG 36	32	22 + 32	51.5	13	53	53	16	11	69
560065-C9	CGT-PG36-13-53-C9	PG 36	32	22 + 32	51.5	13	53	53	16	11	69
560067-C3	CGT-PG42-13-60-C3	PG 42	38	30 + 38	53.5	13	60	60	20	14	82
560067-C9	CGT-PG42-13-60-C9	PG 42	38	30 + 38	53.5	13	60	60	20	14	82
560069-C3	CGT-PG48-14-65-C3	PG 48	44	34 + 44	53.5	14	65	65	20	14	92
560069-C9	CGT-PG48-14-65-C9	PG 48	44	34 + 44	53.5	14	65	65	20	14	92

CGT-NPT

Code	Description	d ₁	d ₂	d ₂ Possibilité de blocage	h _{max}	l	s	s ₁	Couple de serrage recommandé pour s [Nm]	Couple de serrage recommandé pour s ₁ [Nm]	⚖
560071-C3	CGT-3/8 NPT-15-22-C3	3/8 NPT	10	5 + 10	29	15	22	22	2.5	1	10
560071-C9	CGT-3/8 NPT-15-22-C9	3/8 NPT	10	5 + 10	29	15	22	22	2.5	1	10
560073-C3	CGT-1/2 NPT-15-24-C3	1/2 NPT	12	6 + 12	29	15	24	24	5	2	12
560073-C9	CGT-1/2 NPT-15-24-C9	1/2 NPT	12	6 + 12	29	15	24	24	5	2	12
560075-C3	CGT-1/2 NPT-15-27-C3	1/2 NPT	14	10 + 14	31	15	27	27	5	2	15
560075-C9	CGT-1/2 NPT-15-27-C9	1/2 NPT	14	10 + 14	31	15	27	27	5	2	15
560077-C3	CGT-3/4 NPT-15-33-C3	3/4 NPT	18	13 + 18	37	15	33	33	9	3	24
560077-C9	CGT-3/4 NPT-15-33-C9	3/4 NPT	18	13 + 18	37	15	33	33	9	3	24
560079-C3	CGT-1 NPT-18-42-C3	1 NPT	25	18 + 25	41	18	42	42	9.5	4	41
560079-C9	CGT-1 NPT-18-42-C9	1 NPT	25	18 + 25	41	18	42	42	9.5	4	41



Éléments mécaniques