PRESSE-ETOUPE MAXIbrass® ATEX

5900

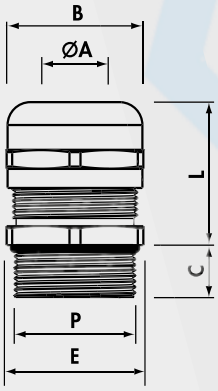
en Laiton Nickelé

CE 0051 Ex II 2 G D

Certificat N° IMQ ATEX 028X

Température d'utilisation: de -25°C à +75°C (continue)
Étanchéité: IP 65

Matière: LAITON NICKELE
Garniture: NEOPRENE®
Griffe de serrage: POLYAMIDE PA6.6
Joint: NITRILE 70 sh A (pré-monté)
Type de protection: Ex e IIC/Ex tb IIIC selon
EN 60079-0 : 2009
EN 60079-7 : 2007
EN 60079-31 : 2009
Zone d'utilisation: 1 & 2, 21 & 22



Filetage METRIQUE pas de 1,5 CEI EN 60423 CEI EN 50262

Référence Laiton Nickelé	P	Trou de fixation (mm)	Ø A min-max (mm)	B Clef (mm)	E (mm)	C (mm)	L min-max (mm)	Cond.t
5900.M12N	M12X1,5	12,2	3 - 6,5	16	18	6,5	16-20	100
5900.M16N	M16X1,5	16,2	6,5-10	20	23	7,0	20-25	100
5900.M20N	M20X1,5	20,5	10 -13	24	27	8,0	20-27	50
5900.M25N	M25X1,5	25,4	11 -17	29	32	8,0	24-30	50
5900.M32N	M32X1,5	32,5	14 -21	36	40	9,0	27-34	25
5900.M40N	M40X1,5	40,5	21 -27	45	50	9,0	34-42	10
5900.M50N	M50X1,5	50,5	26 -35	54	60	10,0	35-43	8
5900.M63N	M63X1,5	64,0	35 -42	67	74	15,0	40-52	5

avec filet prolongé

Référence Laiton Nickelé	P	Trou de fixation (mm)	Ø A min-max (mm)	B Clef (mm)	E (mm)	C (mm)	L min-max (mm)	Cond.t
5901.M12N	M12X1,5	12,2	3 - 6,5	16	18	**12**	16-20	100
5901.M16N	M16X1,5	16,2	6,5-10	20	23	**12**	20-25	100
5901.M20N	M20X1,5	20,5	10 -13	24	27	**12**	20-27	50
5901.M25N	M25X1,5	25,4	11 -17	29	32	**12**	24-30	50
5901.M32N	M32X1,5	32,5	14 -21	36	40	**15**	27-34	25
5901.M40N	M40X1,5	40,5	21 -27	45	50	**15**	34-42	10
5901.M50N	M50X1,5	50,5	26 -35	54	60	**15**	35-43	8

PRESSE-ETOUPE "EMC"

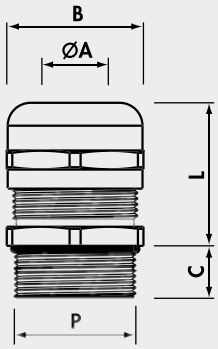
20M3

en Laiton Nickelé

Joint: NBR (pré-monté)
Étanchéité: IP 68, 5 bar
Température d'utilisation:
de -30°C à +120°C (continue)

CE

Presse-étoupes pour conducteurs blindés
Matière: LAITON NICKELE
Garniture: CLOROPRENE
Griffe de serrage: POLYAMIDE PA6.6



Filetage METRIQUE pas de 1,5 CEI EN 60423 CEI EN 50262

Référence Laiton Nickelé	P	Trou de fixation (mm)	Ø A min-max (mm)	B Clef (mm)	C (mm)	L max (mm)	Cond.t Boîte/Sachet
20M3M1261N	M12X1,5	12,2	3 - 6,5	14	5	22	300/100
20M3M1661N	M16X1,5	16,2	5,5-10	17	5,5	24,5	200/100
20M3M2061N	M20X1,5	20,5	8 -13	22	6	27	100/50
20M3M2561N	M25X1,5	25,4	11 -18	30	7	31	50/25
20M3M3261N	M32X1,5	32,5	15 -21	34	8	33	30/10
20M3M4061N	M40X1,5	40,5	19 -27	44	8	40	20/10
20M3M5061N	M50X1,5	50,5	26 -35	55	9	48	10/5
20M3M6361N	M63X1,5	64,0	39 -48	66	10	50	5/5

Les presse étoupes de la **série 20M3** et les contre écrous de la **série 20N3**, sont destinés à l'utilisation en toutes les applications électriques ou électroniques où est demandé l'équipotentiel entre le blindage du câble et le conteneur métallique **en conformité à ce qui est prévu par la Directive EMC (Compatibilité Electromagnétique)**. Les presse étoupes **série 20M3**, grâce à leurs caractéristiques spécifiques de construction, en plus de garantir une étanchéité IP68, réalisent une connexion sûre à la terre du blindage du câble qui permet la **protection des perturbations électromagnétiques**. La géométrie particulière à "angles dentés" des contre écrous **série 20N3**, permet de pénétrer autant les couches de vernis que les éventuelles incrustations d'oxyde; on obtient ainsi une connexion électrique sûre avec la partie métallique sur laquelle est installé le presse étoupe et conséquemment la nécessaire condition équipotentielle; de plus la résistance aux vibrations est aussi augmentée.