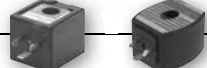
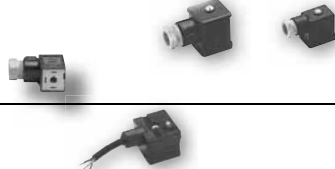
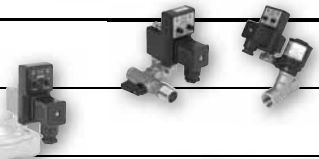







# TETES MAGNETIQUES BOBINES & ACCESSOIRES

Sommaire



Description	Série	Page
<b>Principes et Identification des bobines</b>		V1100-2/3
<b>Codes des bobines standard</b>		V1100-4..6
<b>TETES MAGNETIQUES</b>		
Têtes magnétiques, descriptions et encombrements		V1110
<b>CONNECTEURS</b>		
DIN 43650, 11 mm, standard industriel B (taille 22) ISO 4400/EN 175301-803, forme A (taille 30)		881 V1135-1
DIN 43650, 9,4 mm, standard industriel B (taille 15) ISO 4400/EN 175301-803, forme A (taille 30) protection TRANSIL et visualisation (LED)		881 V1135-3 881 V1137
<b>ACCESSOIRES</b>		
Ensemble électrovanne temporisée avec raccord de purge Ensemble vanne et électrovanne-pilote temporisée		CDV V1143-1 V1143-3
Temporisateur électronique, générateur d'impulsions réglables, adaptable sur électrovannes		881 V1145
Protection d'échappement		346/977 V1158
Accessoires pneumatiques		346/433 <sup>(1)</sup>
<b>ENSEMBLE DE TRAITEMENT DE L'AIR</b>		
Traitement de l'air		342 <sup>(1)</sup>
Régulateur pour eau - Modulaire 105		342 V1162

00139FR-2010/R01  
Spécifications et dimensions peuvent être modifiées sans préavis. Tous droits réservés.

<sup>(1)</sup> Consulter nos autres catalogues sur : [www.asconumatics.eu](http://www.asconumatics.eu)

### CARACTERISTIQUES D'UNE BOBINE

Les bobines sont définies dans les pages du catalogue par leurs caractéristiques électriques qui sont :

- La «**Classe d'isolation**», généralement F ou H;
- Le type de «**Connecteur**», le plus souvent débrochable et à sortie par câble;
- La «**Conformité du connecteur**» avec les normes en vigueur;
- La «**Conformité électrique**» de la bobine avec la normalisation CEI 335 / EN 60730-1
- La «**Protection électrique**» : bobine surmoulée époxy et degré de protection des enveloppe selon EN 60529/CEI 529, généralement IP65 ou IP67;
- L'indication des «**tensions standard**» disponibles, voir page suivante «Tensions standard»;

Un tableau indiquant :

- Les «**puissances nominales**» (Pn) :  
En courant alternatif (~),  
. La puissance d'**appel** exprimée en VA (Volt/Ampère),  
. La puissance de **maintien** exprimée en VA et W,  
En courant continu (=),  
. La puissance à **chaud** (bobine en permanence sous tension) et à **froid** (au moment de l'appel)
- Les valeurs mini. et maxi. de la **plage de température ambiante de la tête magnétique** (comprenant l'influence de la température du fluide, dans les limites minimales et maximales indiquées dans chaque page du catalogue).

Exemple :

préfixe option	puissances nominales				plages temp. ambiante tête magnétique (TS) (C°)	bobine de rechange		type (1)
	appel	maintien	chaud/froid	=		~	=	
	(VA)	(VA)	(W)	(W)		230 V/50 Hz	24 V CC	
SC	34	15,6	6	7 / 9,7	-20 à + 75	400325-117	400325-142	01
	30	22,5	9	9,5/15,3	-20 à + 50	400325-217	400325-242	01

### IDENTIFICATION DES BOBINES

Les principales tailles de bobine sont :

- XM5, M6, MXX, M12
- CM22, C22, C22A, C25A, CM25, JMX, ANX, AMX, BMX

Attention : Les bobines des électrovannes Posiflow (Section B) sont particulières, nous consulter.

A partir des puissances indiquées dans le tableau des caractéristiques électriques de chaque page du catalogue, il est possible de trouver la taille de chaque bobine

Exemple, Section C, page V313 :

préfixe option	puissances nominales				plages temp. ambiante tête magnétique (TS) (C°)
	appel	maintien	chaud/froid	=	
	(VA)	(VA)	(W)	(W)	
SC	5	23	<b>10,5</b>	9/ <b>11,2</b>	-20 à + 75
	78	35	<b>16,7</b>	-	-20 à + 50
	110	33,6	<b>15,4</b>	-	-20 à + 75
	240	43	<b>20</b>	<b>16,8/23</b>	-20 à + 50

Voir valeurs correspondantes dans le tableau des puissances nominales en courant alternatif

Voir valeurs correspondantes à froid dans le tableau des puissances nominales en courant continu

Les valeurs de Puissance nominale (Pn), indiquées dans chaque page du catalogue, sont indiquées en caractère gras (voir tab. A). Elles permettent l'identification de la taille de bobine utilisée.

puissances nominales (Pn) <span style="float:right">tab. A</span>													
maintien (W)						à froid (W)						Réf. (2)	
courant alternatif (CA) ~						courant continu (CC) =							
Pn (W)	taille bobine					Pn (W)	taille bobine						
	XM5	M6	MXX	M12	CM22		C22A	C25A	CM25	JMX	ANX	AMX	BMX
classe d'isolation F (155°C)						classe d'isolation F (155°C)							
1,2 <sup>1)</sup>						1,3							-
1,5 <sup>1)</sup>						1,7							-
1,5 <sup>1)</sup>						1,8							-
2,5						3							-
2,5 <sup>7)</sup>						3 <sup>7)</sup>							-
3,5 <sup>11)</sup>						3 <sup>10)</sup>							-
3,7 <sup>1)</sup>						3,6							-
4 <sup>4)</sup>						5,5 <sup>4)</sup>							-
4						5,7							-
4 <sup>8)</sup>						6,9 <sup>8)</sup>							-
5 <sup>9)</sup>						6,9 <sup>9)</sup>							-
5,8 <sup>1)</sup>						6,9							T
6						7 <sup>11)</sup>							-
6 <sup>3)</sup>						8,6							-
6 <sup>3)</sup>						9 <sup>6)</sup>							-
6,3						9,7							T
8 <sup>6)</sup>						10,7							-
8 <sup>5)</sup>						10,8 <sup>5)</sup>							T
8,1 <sup>12)</sup>						11							-
9						11,2							T
10 <sup>1)</sup>						11,6 <sup>12)</sup>							T
10,1 <sup>12)</sup>						14							-
10,5						15,3							B
10,8 <sup>1)</sup>						16,8							-
11,1 <sup>12)</sup>						19,7							F
13,4 <sup>1)</sup>						23							B
15,4													-
16,5													-
16,7													B
17,1 <sup>12)</sup>													B
20													-
classe d'isolation H (180°C)						classe d'isolation H (180°C)							
4 <sup>4)</sup>						5,5 <sup>4)</sup>							-
6						9,7							-
9						10,6 <sup>12)</sup>							T
10,5						11,2							-
15,4						11,6 <sup>12)</sup>							T
16,7						13,3							-
20						15,3							-
						16,8							-
						17,4							-
						18,6 <sup>12)</sup>							B
						19,7							-
						20,8							-
						22,6 <sup>12)</sup>							B
						23							-
						26,6							-
						29,5							-

- 1) Construction avec bobine redressée
- 2) Lettre référence complémentaire d'identification pour les bobines des types : XM5, M6, MXX, M12 (Ex. : FT, FB, FF, HT)
- 3) Section H, série 340, page V901-21
- 4) Série 238 (...C..., page V316) et 256/356 1/8-1/4
- 5) Sections C/série 272 et E/séries 374-370
- 6) Section C/série 238, page V316
- 7) Section C/série 108, page V295, Sect. D/série 189/banjo, page V439, Sect. E/séries 189-109, pages V585-V590
- 8) Section C/série 238, page V316 (type 01)
- 9) Séries 552/553
- 10) Section E/série 189, page V585 (type 06), connexion M12
- 11) Série 238 (...C..., page V316) et 256/356 1/4
- 12) Séries 262/263/314 (pages V223/V253/V542)

### REPLACEMENT DES BOBINES

- Bobine de rechange :  
Les pages 4, 5 et 6 permettent de trouver le code de rechange des principales bobines utilisées dans ce catalogue.  
A noter :
  - . page 4 : Pour les bobines identifiées (XM5, CM5,...) , autres que celles indiquées (CM6/CMXX/CM12), construire le code de la bobine de rechange à partir du tableau.  
Exemple : 400125-142 pour une bobine XM5
  - . page 5 : Pour les bobines M6/MXX, construire le code de la bobine de rechange à partir du tableau.  
Exemple : 238511-006 pour une bobine M6
  - . page 6 : Pour les bobines identifiées CM22, C22, C22A, CM25, C25A, JMX, ANX, AMX, BMX.  
Exemple : 43005421
- Certaines bobines sont identifiables par une lettre ajoutée devant leur référence de taille :
  - . Lettre C = bobine à connecteur débrochable = ex. CMXX
  - . Lettre L = Bobine à sortie de fils = ex. LMXX
  - . Lettre S = bobine avec bornes à vis = ex. SMXX
- En cas de passage d'un fonctionnement en courant alternatif (~) à un fonctionnement en courant continu (=). Cette modification est réalisable après vérification que les valeurs indiquées en CA et CC dans les colonnes «puissance bobine» du tableau «Sélection du matériel» correspondent à une bobine de taille identique.

Reprenons l'exemple précédent, Section C, page V313, et recherchons la possibilité d'adaptation d'une bobine en courant continu sur le code «SCE210C093» dans le cas où notre version est adaptée avec une bobine en courant alternatif :

puissance bobine (W)		code	
~	=	laiton	acier inox
10,5	11,2	<b>SCE210C093</b>	-

Les valeurs de 10,5W/11,2W correspondent à une même ligne du tableau «caractéristiques électriques». On peut permuter pour le code «SCE210C093» une bobine identifiée MXX de 10,5W en CA par une bobine MXX en CC de 11,2 W.

préfixe option	puissances nominales				plages temp. ambiante tête magnétique (TS) (C°)
	appel ~	maintien ~	chaud/froid =		
	(VA)	(VA)	(W)	(W)	
SC	5	23	<b>10,5</b>	<b>9/ 11,2</b>	-20 à + 75

Puissance bobine 10,5 W en courant alternatif      Puissance bobine 11,2 W en courant continu

- En cas de température ambiante plus élevée le graphique (fig. 1) donne un exemple d'une bobine identifiée FT pouvant être substituée par une bobine HT. Nous consulter.
- Pour obtenir une pression différentielle plus élevée. Nous consultez car le changement de pièces internes (ressort plus dur, ...) peut entraîner une modification du produit.

### TENSIONS STANDARD

Les tensions indiquées en standard dans le catalogue sont :  
En courant alternatif (CA) : 24 V, 48 V, 115 V, 230 V (fréquence 50 Hz)  
En courant continu (CC) : 24 V, 48 V  
Autres tensions et fréquence (60 Hz) sur demande.  
Les codes des bobines qui peuvent fonctionner en bi-fréquence 50/60Hz, sont indiqués par le symbole (✱) en page 5.

### BOBINE A CONNECTEUR

La plupart des bobines du catalogue sont à connexion par broches pour montage d'un connecteur.

- Cas d'une codification alphanumérique :

Le préfixe «SC» placé dans la colonne «**préfixe option**» permet de les identifier.

préfixe option	puissances nominales				plage temp. ambiante tête magnétique (TS) (C°)	bobine de rechange		type (1)
	appel ~	maintien ~	chaud/froid =			~	=	
	(VA)	(VA)	(W)	(W)		230 V/50 Hz	24 V CC	
SC	34	15,6	6	7 / 9,7	-20 à + 75	400325-117	400325-142	01
	30	22,5	9	9,5/15,3	-20 à + 50	400325-217	400325-242	01

Exemple : **SCE210C073**

- Cas d'une codification numérique :

L'absence de préfixe dans la colonne correspondante permet l'identification d'un code numérique (séries 107, 108, 109, 302) mais pas de confirmer si il s'agit d'une bobine à connecteur. La présence de la ligne : «**Connecteur Débrochable ...**» dans la partie «caractéristiques électriques» confirme l'identification.

préfixe option	puissances nominales				plages temp. ambiante tête magnétique (TS) (C°)	bobine de rechange		type (1)
	appel ~	maintien ~	chaud/froid =			~	=	
	(VA)	(VA)	(W)	(W)		230 V/50 Hz	24 V CC	
-	15	7	5	5/6,9	-10 à + 60	43004649	43004647	01

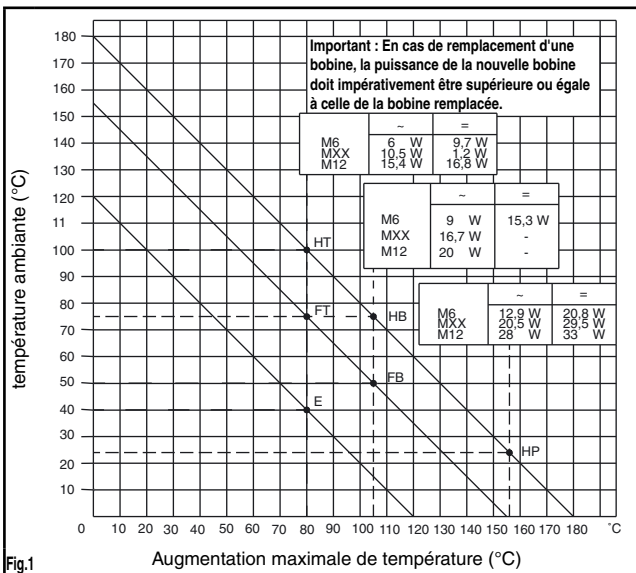
### BOBINE A SORTIE DE FILS

Selon des versions, il est possible d'obtenir une bobine à connexion par 2 ou 3 fils. Nous consulter.

### TENSION DE FONCTIONNEMENT

L'ensemble des bobines sont dimensionnées pour fonctionner à un mini. de -15% ou -10% de la tension nominale (Un), et à un maxi. de +10% de la tension nominale (Un). [Normes applicables CEI 335, EN 60730-1, UL 429]

La mise sous tension est permanente dans la limite de la température maximale ambiante (facteur de marche 100%).



### IDENTIFICATION DES BOBINES

400 0 0 0 - 0 0 0 - D Z

400 ← CODE DE BASE

0	1	2 (**)	3	4	5	6	7	8	9
	CM22 (XM5)	CM5	M6	MXX	M12 CA	M12 CC			(*)

← TAILLE

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
bornes encastrées	à sortie de fils	débrochable	bornes à cosses	sortie de fils avec mise à la terre	PV sortie par câble				

← TYPE / RACCORDEMENT

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		A	E	B	F	H			(*)

← CLASSE D'ISOLATION

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	T	B	F	C	P	I			

← CLASSE DE TEMPERATURE

00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	24	26	36	42	48	64	110	120	127	220	240	380	415	440	100	200	230	115	400

← 50 Hz

20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
12	24	42	48	100	120	208	220	240	380	550	480	110	200	230					

← 60 Hz

40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
6	12	24	32	48	60	64	100	110	120	125	180	187	220	240	250				

← CC (=) TENSION

60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
21,6 CC	99 CC	207 CC																	

← SPECIAL

80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
12	24	26	36	42	48	64	110	120	127	220	240	380	415	440	100	200	230	115	400

← 50-60 Hz bi-fréquence

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
			457						1829
			18						72

← LONGUEUR DE CABLE  
(mm)  
(inch)

Standard

Z  
UL

← NORMES UL

(\*) Sur spécification du client (ces bobines dévient du système d'identification)

(\*\*) Obsolète

### CODES BOBINES DE RECHANGE

	24 V =	48 V =	24 V ~	48 V ~	115 V ~	230 V ~
CM6FT	400325-142	400325-144	400325-101	400325-105	400325-118	400325-117
CM6FB	400325-242	400325-244	400325-201	400325-205	400325-218	400325-217
CMXX-FT	400425-142	400425-144	400425-101	400425-105	400425-118	400425-117
CMXX-FB	-	-	400425-201	400425-205	400425-218	400425-217
CMXX-FF	400425-342	400425-344	-	-	-	-
CM12-FT	400625-142	400625-144	400525-101	400525-105	400525-118	400525-117
CM12-FB	400625-242	400625-244	400525-201	400525-205	400525-218	400525-217

BOBINE A BORNES ENCASTREES	BOBINE A BROCHES	BOBINE A SORTIE DE 2 FILS	BOBINE A SORTIE DE FILS + MISE A LA TERRE
Exemple : 400505-110 SM12-FT-220/50	Exemple : 400425-342 CMXX-FF-24 CC	Exemple : 400315-111D Sortie LM6-FT-240/50-457 mm	Exemple : 400145-201D Sortie LM22-FB-24/50- 457 mm
			

Consulter notre documentation sur : [www.asconumatics.eu](http://www.asconumatics.eu)

### IDENTIFICATION DES BOBINES

238 0 10 - 0 0 0 - D

238 ← CODE DE BASE

1	2	3	4	5	6	7	8	9
MXX CA classe F	M6 CA classe F	M6 CC classe F	M6 CA classe H	M6 CC classe H	MXX/M12 CA classe F	MXX CC classe F	MXX/M12 CA classe H	MXX CC classe H

← TAILLE, SERVICE & CLASSE

0	1	2	4
à sortie de fils	débrochable (DIN)	bornes à cosses	sortie de fils atm. explosibles (EF)

← TYPE / CONSTRUCTION

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
FT, HT	FB, HB	FF, HF	HC	HP	-	-	-	autres	(*)

← CLASSE D'ISOLATION / CLASSE DE TEMPERATURE

02	06	10	12	14	16	27	29	31	33	35	37	51	53	55	57	59	63	81	83
12	24	32	36	42	48	100	110	115	120	125	127	200	208	220	230	240	277	380	400

← 50 Hz

01	05	09	11	13	15	26	28	30	32	34	36	50	52	54	56	58	62	80	82
12	24	32	36	42	48	100	110	115	120	125	127	200	208	220	230	240	277	380	400

← 60 Hz

02	03	04	05	06	08	10	12	13	15	17	18	20	21	31	32	33	34	50	52
6	9	12	15	24	28	32	36	38	42	48	50	60	64	100	110	115	120	220	230

← CC (=) TENSION

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
			457						1829
			18						72



← LONGUEUR DE CABLE  
(mm)  
(inch)

Standard

(\*) Sur spécification du client

### CODES BOBINES DE RECHANGE

	24 V =	48 V =	24 V ~	48 V ~	115 V ~	230 V ~
M-6-HT	238511-006	238511-017	-	-	-	-
M-6-FT	-	-	238211-006	238211-016	238211-031	238211-057
M-6-HB	238511-106	238511-117	-	-	-	-
M-6-FB	-	-	238211-106	238211-116	238211-131	238211-157
M-XX-HT	238911-006	238911-017	-	-	-	-
M-XX-FT	238711-006	238711-017	238611-006	238611-016	238611-031	238611-057
M-XX-HB	238911-106	238911-117	-	-	-	-
M-XX-FB	-	-	238611-106	238611-116	238611-131	238611-157

<b>BOBINE M6 A BROCHES</b> Exemple : 238511-006 CM6-HT-24 CC	<b>BOBINE MXX A BROCHES</b> Exemple : 238611-057 CMXX-FT-230 CA
	





### CODES BOBINES DE RECHANGE

électrovanne série	type bobine	courant alternatif, CA (~) 50 Hz					courant continu, CC (=)				
		24 V	48 V	115 V	230 V	240 V	12 V	24 V	48 V	110 V	
189	C22A - 2,5 W	43004416 (❖)	43004417 (❖)	43004419 (❖)	43004422 (❖)	43004423 (❖)	43004149	43004166	43004167	43004168	
	M12 C22-2,5 W	-	-	-	-	-	-	43005523	-	-	
256 - 356 238 G3/8 à 1 (.....C...)	C22A	F	43005421 (❖)	43005423 (❖)	43005425	43005429 (❖)	-	43005411	43005413	43005415	43005417
		H	43005445 (❖)	43005447 (❖)	43005449	43005453 (❖)	-	43005435	43005437	43005439	43005441
108 - 109 - 189 banjo - 551	CM22 - 2,5 W	43004878 (❖)	43004879 (❖)	43004884 (❖)	43004886 (❖)	43004887 (❖)	43004867	43004869	43004873	43004875	
106 (1/8-1/4) - 107 (1/8) 238 G3/8 à 1 (.....A ou B...)	CM22 - 4 W	43004152 (❖)	43004153 (❖)	43004154 (❖)	43004155 (❖)	-	43004151	43004158	43004159	43004161	
256 - 356 (1/4) 238 G3/8 to 1 (.....C...)	C25A	F	43005530 (❖)	43005533 (❖)	43005536	43005539	-	43005530	43005533	43005536	43005539
552/553	CM25 - 5 W	43004646 (❖)	43004647 (❖)	43004648	43004649	-	43004646	43004647	43004648	43004649	
106 (1/8-1/4) - 107 (1/4) 238 G3/8 à 1 (.....A ou B...)	CM25 - 5 W	43004646 (❖)	43004647 (❖)	43004648	43004649	-	43004646	43004647	43004648	43004649	
238 G1 1/4 à 2	ANX - 7,5 W	43005273	-	43005274	43005275	-	43005271	43005272	-	43005398	
240	AMX - 9 W	43005153	-	43005155	43005157	-	-	-	-	-	
	BMX - 6 W	43005168	-	43005169	43005171	-	-	-	-	-	
272 - 374	JMX	43005090	43005091	43005093	43005096	-	43005098	43005099	43005100	43005101	
121 MB 231 - 232	à bornes 12 W	43002425	43002433	43002442	43002449	43002451	-	43001995	43002003	43002076	
131 3/2 131 3/2 ATEX Ex d / EEx d 231 ET - 232 ET, Ex d / EEx d	MPV1 (~) 15 W	43002566	43002574	43002583	43002591	-	-	-	-	-	
	CPV1 (=) 24 W	-	-	-	-	-	-	43002124	43002132	43002141	
231 ET - 232 ET	MPV1 (~)	43002566	43002574	43002583	43002591	-	-	-	-	-	
	CPV1 (=) 80 W	-	-	-	-	-	-	43002197	43002203	43002212	
131 4/2 131 4/2 ATEX Ex d / EEx d	MPV1 (~) 20 W	43002641	43002648	43002657	43002665	-	-	-	-	-	
	CPV1 (=) 24 W	-	-	-	-	-	-	43002124	43002132	43002141	
126 , ATEX Ex d/EEx d	18 W / 15 W	43004028	43004036	43004045	43004053	43004054	-	43002091	43002098	43004408	
126 à réarmement, ATEX Ex d / EEx d	18 W / 10 W	43004028	43004036	43004045	43004053	43004054	-	43002092	43004407	43004409	
121 MB - 231 - 232 ATEX Ex d / EEx d	12 W / 10 W	43002496	43002504	43002513	43002521	-	43002055	43002059	43002067	43002076	
PV-EM5, ATEX Ex mb 256-356 (1/8-1/4; sauf barreaux) 238 G3/8 to 1 (.....C...) 189-189 banjo 551 (TPL 20787)	4 W CA / 2 m 3W CC 4 m	43005348PV (❖)	43005349PV (❖)	43005350PV (❖)	43005352PV (❖)	-	-	43005366PV	43005367PV	-	
		-	-	-	43005562PV (❖)	-	-	43005595PV	-	-	
	6,3 W CA / 2 m 6,9W CC 4 m 6 m	43005355PV	43005356PV	43005357PV	43005359PV	-	-	43005371PV	-	-	
		-	-	-	-	-	-	43005593PV	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	43005594PV	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>V1067 (Voir section I, pages 1 et 2) ATEX II 3D IP65, DU :</b>											
189	CM22 - 2,5 W DU	43004416DU (❖)	43004417DU (❖)	43004419DU (❖)	43004422DU (❖)	43004423DU (❖)	43004149DU	43004166DU	43004167DU	43004168DU	
256 <sup>(1)</sup> (1/8-1/4) - 356 <sup>(1)</sup> (1/8) 238 G3/8 à 1 (.....C...)	C22A	F	43005421DU (❖)	43005423DU (❖)	43005425DU	43005429DU (❖)	-	43005411DU	43005413DU	43005415DU	43005417DU
		H	43005445DU (❖)	43005447DU (❖)	43005449DU	43005453DU (❖)	-	43005435DU	43005437DU	43005439DU	43005441DU
108 - 109 - 189 banjo - 551	CM22 - 2,5 W DU	43004878DU (❖)	43004879DU (❖)	43004884DU (❖)	43004886DU (❖)	43004887DU (❖)	43004867DU	43004869DU	43004873DU	43004875DU	
106 (1/8-1/4) - 107 (1/8) 238 G3/8 à 1 (.....A ou B...)	CM22 - 4 W DU	43004152DU (❖)	43004153DU (❖)	43004154DU (❖)	43004155DU (❖)	-	43004151DU	43004158DU	43004159DU	43004161DU	
552/553 - 256/356 (3,5/7 W) 1/4 238 G3/8 à 1 (3,5/7 W) (.....C...)	CM25 - 5 W DU	43004646DU (❖)	43004647DU (❖)	43004648DU	43004649DU	-	43004646DU	43004647DU	43004648DU	43004649DU	
106 (1/8-1/4) -107 (1/4) 238 G3/8 à 1 (.....A ou B...)	CM25 - 5 W DU	43004646DU (❖)	43004647DU (❖)	43004648DU	43004649DU	-	43004646DU	43004647DU	43004648DU	43004649DU	

Produits hors catalogue, consulter [www.asconumatics.eu](http://www.asconumatics.eu)

(❖) Bi-fréquence 50/60 Hz.

<sup>(1)</sup> Sauf versions en barreaux.

BOBINE CM22 à connecteur Exemple : série 551	BOBINE JMX à connecteur Exemple : séries 272, 374, 370	BOBINE C25A à connecteur Exemple : série 238 (.....C...), séries 256/356 1/4	BOBINE à bornes à vis solidaires du bobinage. Exemple : boîtier ATEX, Ex d
			

Consulter notre documentation sur : [www.asconumatics.eu](http://www.asconumatics.eu)