

## MATRICE DE CÂBLAGE GÉNÉRALE POUR COMMANDE DE PORTE COULISSANTE



### DÉCLARATION DE L'OBJECTIF :

Le présent document vise à fournir des instructions sur la matrice de commandes pour portes coulissantes et leurs bornes de câblage associées afin de faciliter les connexions sur le terrain des produits BEA.

### COMMENT UTILISER CETTE MATRICE DE CÂBLAGE :

1. Déterminez quelle commande de porte est utilisée et localisez-la à la page suivante.
2. Établissez les connexions de fil appropriées en fonction de la description de chaque colonne.

*EX. : Lors du câblage du capteur d'activation sur une commande de porte Besam 3000, raccordez le fil COM du capteur à la borne 13 de la commande de porte pour l'activation intérieure.*

	ALIMENTATION		ACTIVATION INTÉRIEURE		ACTIVATION EXTÉRIEURE	
	+	-	COM	N.O.	COM	N.O.
BESAM 3000	12 – 24 V CA $\pm 10$ % 12 – 35 V CC $\pm 10$ %		18	17	20	19
BESAM 4000	1	2	TB1-6	TB1-5	TB108	TB1-7

3. Si vous ne savez pas quel fil est connecté à quelle borne, reportez-vous au manuel d'utilisation du produit aux fins de consultation du guide de couleurs de câblage pouvant être utilisé pour l'appariement avec la rangée supérieure de la matrice. Alignez simplement le guide de couleurs du manuel d'utilisation avec le haut de la matrice de la page suivante pour découvrir la couleur du fil associé à la description.

	ALIMENTATION		ACTIVATION INTERIEURE		ACTIVATION EXTERIEURE		SECURITE INTERIEURE		SECURITE EXTERIEURE		TEST INTERIEUR		TEST EXTERIEUR	
	+	-	COM	N.O.	COM	N.O.	COM	N.O. / N.F.	COM	N.O. / N.F.	COM	N.O. / N.F.	COM	N.O. / N.F.
BESAM 3000	rouge	noir	blanc	vert	blanc	vert	18	17	20	19	18	17	20	19
	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %													Surveillance non prise en charge.
BESAM 4000	1	2	TB1-6	TB1-5	TB1-8	TB1-7	6 ou 11 ou 16	2	4	6 ou 11 ou 16	8	8	6 ou 11 ou 16	9
BESAM AMD I	1	6	6 ou 11 ou 16		6 ou 11 ou 16					6 ou 11 ou 16			6 ou 11 ou 16	Surveillance non prise en charge.
BESAM AMD II	10	11	1 ou 5 ou 11	13	1 ou 5 ou 11	12	1 ou 5 ou 11	7	9	1 ou 5 ou 11	7	9	1 ou 5 ou 11	Surveillance non prise en charge.
BESAM UNISLIDE	3 ou 9	4 ou 10	1	2	4	5	10	11	10	10	11	12	10	13
BESAM SL 500	7 ou 14	8 ou 15	8	16	15	5	8	15	15	15	15	11	15	13
														18 Sens Mon COM
DOOR CONTROL DC 1	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		J5-3	J5-4	J5-7	J5-8	J5-10	J5-9	J5-10	J5-10	J5-9	J5-9	J5-10	18 Sens Mon COM
DOORTRONICS CONDOR	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		L-INTERIEUR	K-INTERIEUR	J-EXTERIEUR	H-EXTERIEUR	3-TERRE	C-INTERIEUR	3-TERRE	C-EXTERIEUR			3-TERRE	Surveillance non prise en charge.
DORMA ESA	7	4	1	5	4	6	4	2	4	4	2	4	2	22
	14 ou 17	16 ou 19	19	18	16	15	23	21	28	26	21	28	26	27
DORMA ESA II	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		4	5	4	6	TERRE	2	TERRE	2	2	2	2	23
DORMA ESA 200-400	1	3	3	42	3	41	3	11	3	15	11	3	15	27
DORMA MAGNEO	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	BRUN	28
DOR-O-MATIC ASTROSLIDE	BRUN 9	ROUGE 7	2	1	9	10	8	9	8	10	9	8	10	23
DOR-O-MATIC 96K	6	7	8	9	8	10	14	17	14	18	17	14	18	27
GILDOR SLIM	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		ROUGE	NOIR	ROUGE	NOIR	ROUGE	NOIR	ROUGE	NOIR	NOIR	ROUGE	NOIR	27
GYROTECH/NACBO 1100	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		ROUGE 7	NOIR 61	ROUGE 7	ORANGE 62	ROUGE 7	BLANC 6B	ROUGE 7	BLANC 6B	BLANC 6B	ROUGE 7	BLANC 6B	27
GYROTECH/NACBO 1175	CN3	CN3	4 ou 11 ou 15	2	4 ou 11 ou 15	3	7	6	7	6	6	7	6	27
HORTON 2150	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		BLANC	NOIR	BLANC	NOIR	BLANC	VERT	BLANC	VERT	VERT	BLANC	VERT	27
HORTON 2160	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		TS-1 COM	TS-1 SS	TS-1 COM	TS-1 SS	TS-1 COM	TS-1 SB	TS-1 COM	TS-1 SB	TS-1 SB	TS-1 COM	TS-1 SB	27
HUNTER DS18	7 + 24 V CC	1 - 0 V CC	TS1 ORANGE	COMMUTATEUR BRUN	COMMUTATEUR ROUGE	COMMUTATEUR BRUN	COMMUTATEUR ROUGE	TS1 ORANGE	TS1 ORANGE	TS1 ORANGE	TS-1 SB ROSE	TS1 ORANGE	TS-1 SB ROSE	27
HUNTER ROTARY / KEY'SWITCH	7 + 24 V CC	1 - 0 V CC	TS1 ORANGE	COMMUTATEUR BRUN	TS1 ORANGE	COMMUTATEUR ORANGE	COMMUTATEUR ORANGE	TS1 ORANGE	TS1 ORANGE	TS1 ORANGE	TS-1 SP ROSE	TS1 ORANGE	TS-1 SP ROSE	27
HUNTER 3 POS COMMUTATEUR	12 - 24 V CA ±10 % 12 - 35 V CC ±10 %		VERT	ROUGE	VERT	ROUGE	VERT	JAUNE	VERT	JAUNE	JAUNE	VERT	JAUNE	27
KM 1100 / Z	2 ou 22	1 ou 21	2	22	3	23	22	23	2	2	23	2	3	27
RECORD 5100 (4-FIL)	2 ou 22	1 ou 21	2	23	2	3	6	EXT. CAPTEUR BRUN	6	INT. CAPTEUR BLEU	6	6	6	27
RECORD 5100 (6-FIL)	13	15	13-INTERIEUR	14-INTERIEUR	17-EXTERIEUR	16-EXTERIEUR	<b>Reportez-vous au manuel d'utilisation du produit BEA et au manuel du fabricant d'équipement d'origine aux fins de consultation des schémas de câblage pour déterminer les raccordements de câblage appropriés.</b>							27
STANLEY OLD-STYLE I/O BOARD	10 ou 20	11 ou 21	22	23	12	13	36	33	36	33	33	36	33	27
STANLEY NEW STYLE I/O BOARD	TB2 - 1 ou 5	TB2 - 2 ou 6	3	4	7	8	TB3-3	TB3-8	TB3-3	TB3-8	TB3-8	TB3-3	TB3-8	27
STANLEY MC 521 / 521 PRO / IQ	TB4 - 2 ou 6	TB4 - 1 ou 5	3	4	7	8	TB3-7	TB3-8	TB3-7	TB3-8	TB3-8	TB3-7	TB3-8	27
TUCKER RETROFIT	J3 GRIS	J3 NOIR	L	K	J	I	H	G	H	G	G	H	G	27
TORMAX T1P/TCP 51LC	5	6	1	2	3	4	1	2	3	4	2	3	4	27
TORMAX TEP/TLC51&101	10 ou 5	8 ou 3	1	2	6	7	1	2	6	7	2	6	7	27
TORMAX 9500 / TX9000	A4 ou A8	A1 ou A5	C1	C2	C4	C5	C1	A2	C4	C5	A2	C4	A6	A7

## ATTENTES DE CONFORMITÉ DE L'INSTALLATION/L'ENTRETIEN DE BEA, INC.

BEA, Inc., le fabricant du capteur, ne peut pas être tenu pour responsable des installations incorrectes ou des réglages inappropriés du capteur ou de l'appareil; par conséquent, BEA, Inc. ne garantit aucune utilisation du capteur ou de l'appareil en dehors de son usage prévu.

BEA, Inc. recommande fortement que les techniciens d'installation et d'entretien soient certifiés AAADM pour les portes piétonnes, certifiés IDA pour les portes et portails, et formés en usine pour le type de système de portes et portails.

Les installateurs et le personnel d'entretien sont tenus d'exécuter une évaluation des risques à la suite de chaque installation et entretien pour s'assurer que les performances du système de capteur/de l'appareil sont conforme aux réglementations, normes et codes locaux, nationaux et internationaux.

Une fois l'installation ou l'entretien terminés, une inspection de sécurité de la porte ou du portail doit être effectuée selon les recommandations du fabricant ou les directives AAADM/ANSI/DASMA (le cas échéant) relatives aux bonnes pratiques du secteur. Les inspections de sécurité doivent être effectuées pendant chaque appel d'entretien. Vous pouvez trouver des exemples de ces inspections de sécurité sur l'étiquette d'information de sécurité AAADM (p. ex. ANSI/DASMA 102, ANSI/DASMA 107, UL294, UL325 et Code international du bâtiment).

Vérifiez que la signalétique, les pancartes et les étiquettes d'avertissement réglementaires sont présentes.



Support technique: 1-800-407-4545 | Service clients: 1-800-523-2462

Questions techniques générales: techservices-us@BEAsensors.com | www.BEAsensors.com