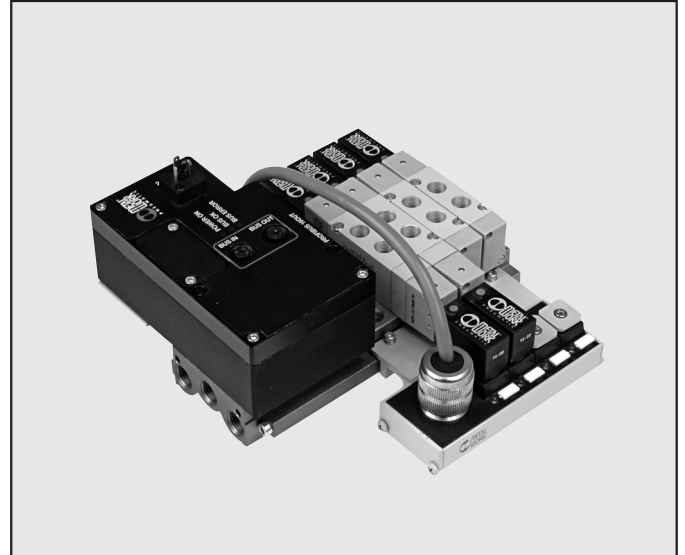


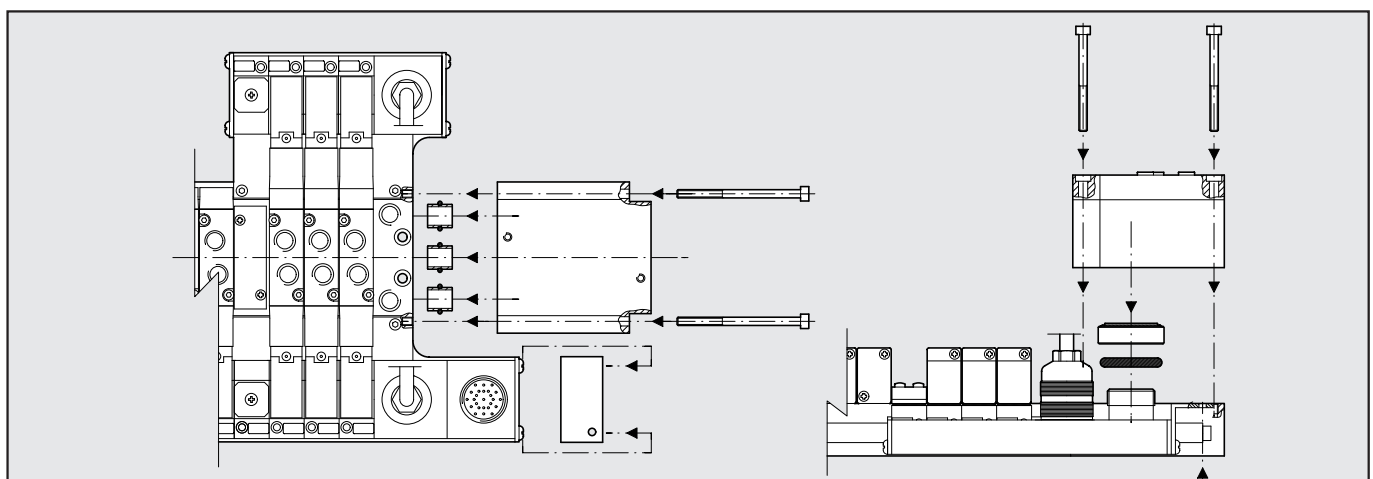
# PROFIBUS-DP IP 65 DEDIE

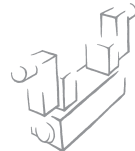
Un système robuste intégré pour les batteries Mach 16. L'esclave est fixé directement sur le connecteur multiple, ainsi un îlot de distributeurs avec multi-connexion peut être converti en un îlot avec esclaves. L'esclave est protégé contre les inversions de polarité et les surcharges par un fusible remplaçable, et les conducteurs protègent chaque distributeur contre les courts-circuits. Dans le cas d'un court-circuit, lequel sera indiqué par l'allumage de la LED rouge "EXT FAULT", seul le distributeur fautif est déconnecté. Le fusible et le bouton de redémarrage sortie est situé sous le couvercle rectangulaire, où les commutateurs rotatifs pour l'adressage, et les basculeurs pour les résistances de terminaison sont également situés. Deux versions d'esclave sont disponibles: l'alimentation est unique pour le bus et les sorties, avec un connecteur type DIN C. Quelques précautions importantes devront être gardées à l'esprit: l'esclave doit être relié à la terre par l'intermédiaire d'un trou taraudé situé à l'arrière de l'esclave; les connecteurs M12 du bus devront être de type métallique pour assurer l'isolation électrique.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	PROFIBUS DP
Versions	16 sorties
Tension d'alimentation	24 Vdc ± 10%, approx. 100 mA
Degré de protection	IP65
Température	-20 à 55°C (-4 à 131°F)
<b>Données du bus de terrain</b>	protocole de transmission Profibus-DP DIN E 19245
	mode de transmission synchrone ou Freeze-Mode
	vitesse de transmission 12 MBit/s
	Adresses Commutateurs rotatifs BCD, 0.....99
<b>Caractéristiques sorties</b>	Tension 24 VDC ( de 18 à 30V)
	Courant maximum pour chaque vérin 350mA
	Courant maximum en simultané 450mA SORTIES 1÷8 + 450mA SORTIES 9÷16
	Fréquence maximum du signal d'échange 1100 Hz Ohm, 1 Hz induction
	Indicateur LED Une LED pour chaque sortie
<b>Autotest</b>	Protections contre les courts-circuits ou les surcharges de chaque sortie
	Bus de terrain RUN-LED
	Erreur bus LED + signal d'alarme au le maître
	Signal de mise en route Power LED
<b>Protections</b>	signal d'alarme au le maître
	inversion de polarité, courts-circuits ou surcharges

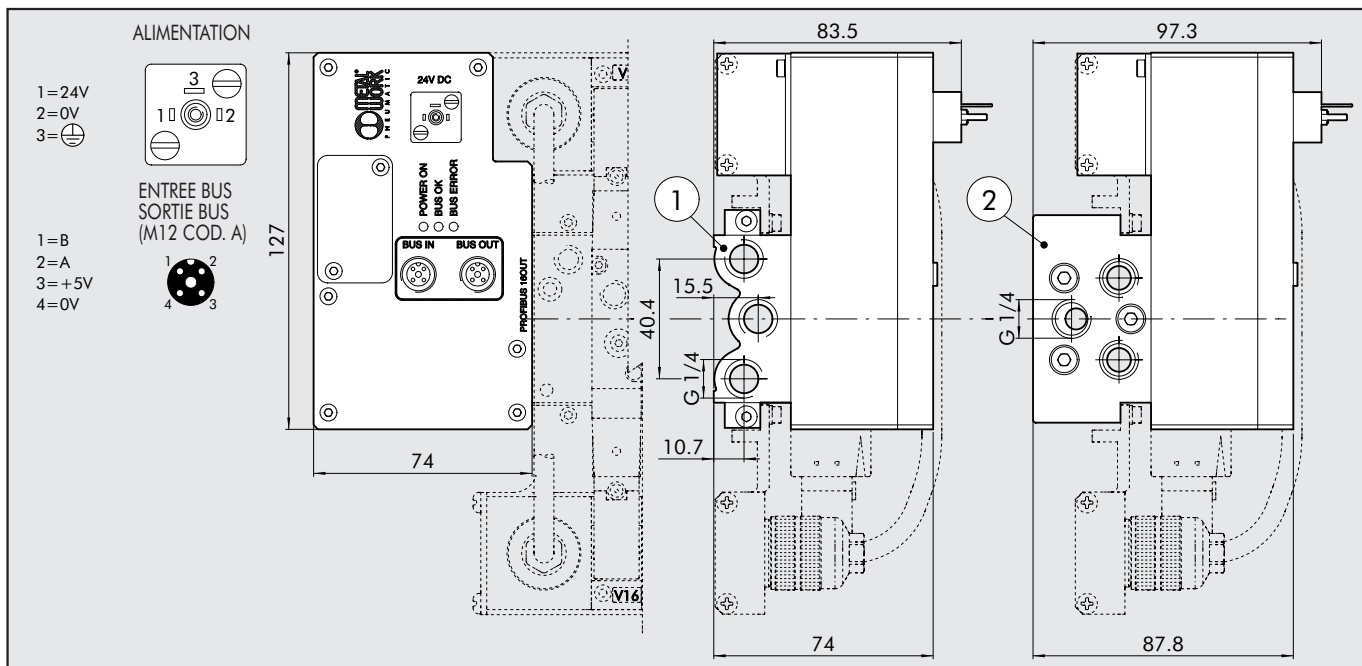
## ASSEMBLAGE DE L'ESCLAVE, DEDIÉ MACH 16





# PROFIBUS-DP

## ESCLAVE 16-SORTIES

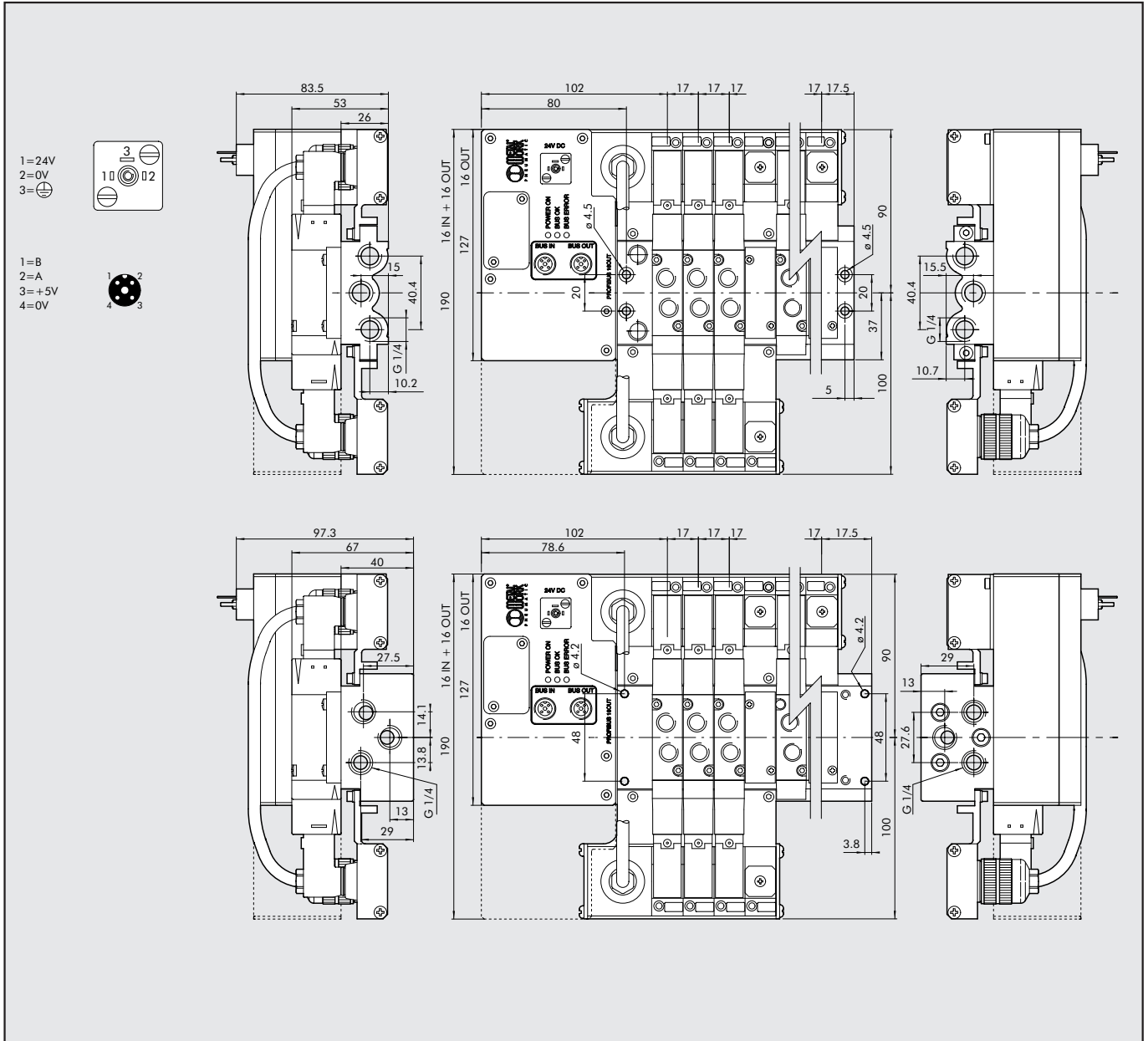


	Code	Kit Esclave
①	0240003001	ESCLAVE PROFIBUS-DP 16 SORTIES POUR EMBASE MULTIPLE
②	0240003007	ESCLAVE PROFIBUS-DP 16 SORTIES POUR EMBASE JUSTAPOSABLE

Le kit esclave comprend l'esclave, les vis de fixation et l'adaptateur pour embase.

### NOTES

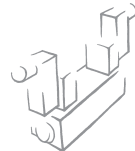
## ESCLAVE 16-SORTIES, COMPLET AVEC ELECTRODISTRIBUTEURS



### CLEFS DE CODIFICATION DES ILOTS DE DISTRIBUTION

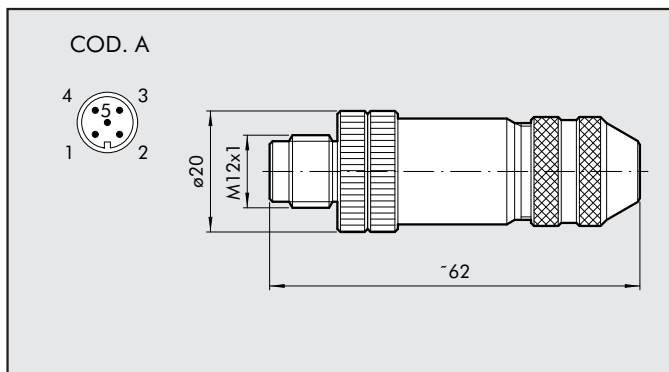
BUS	P	V	1 6 O	A	M CN	0 4	M	M	6	V	L
	P Profibus	V IP 65	16 O 16 Sorties	A Mach 16 Embase multiple B Mach 16 Embase juxtaposable	MCN connecteur électrique	04 4 posit. 06 6 posit. 08 8 posit. 10 10 posit. 12 12 posit.	M MSV 25 SMS 00 M6 MSV G5 SMS 00 M8 MSV H5 SMS 00 V MSV 25 SCS 00 L MSV 25 SMP 00 L6 SMV G5 SMP 00 L8 MSV H5 SMP 00 J MSV 25 SMB 00 J6 MSV G5 SMB 00 J8 MSV H5 SMB 00 K MSV 25 SCB 00 G MSV 26 SMS CC G6 MSV G6 SMS CC	G8 MSV H8 SMS CC O MSV 26 SCS CC E MSV 26 SMS OC E6 MSV G6 SMS OC E8 MSV H8 SMS OC F MSV 26 SCS OC B MSV 26 SMS PC B6 MSV G6 SMS PC B8 MSV H8 SMS PC C MSV 26 SCS PC A PLAQUE D'OBTURATION D DIAPHRAGME INTERMEDIAIRE			

N.B. l'ordre de connexion des distributeurs dans le diagramme ci-dessus s'établit comme suit : - de gauche à droite, en partant de l'esclave. Le premier emplacement de gauche correspond au distributeur juxtaposant l'esclave. Il y a 12 emplacements. Lorsque est défini une embase avec moins que 12 positions, compléter le code en rajoutant des "0" dans les autres cases.



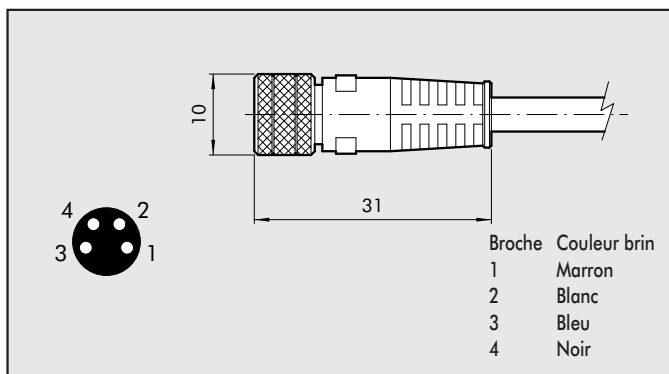
# ACCESSOIRES

## CONNECTEUR M12 MALE ENTREE-SORTIE BUS



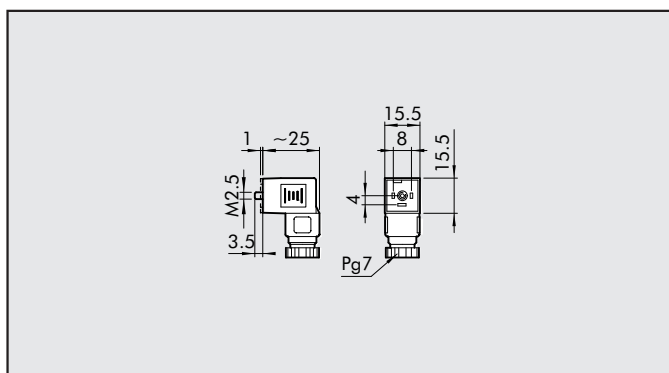
Code	Désignation
0240009038	Connecteur mâle ENTREE-SORTIE Bus codage A

## CONNECTEUR M8 POUR L'ALIMENTATION



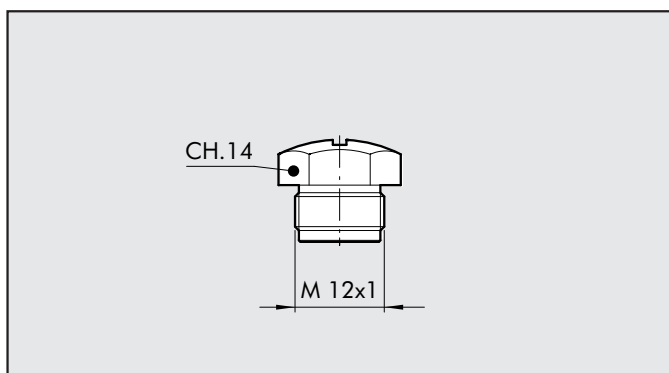
Code	Désignation
0240009037	Connecteur M8 pour l'alimentation, câble longueur 5 m

## CONNECTEUR D'ALIMENTATION



Code	Désignation
W0970501021	CONNECTEUR 15mm FORMAT C DIN 43650

## BOUCHON M12



Code	Désignation
0240009040	Bouchon M12