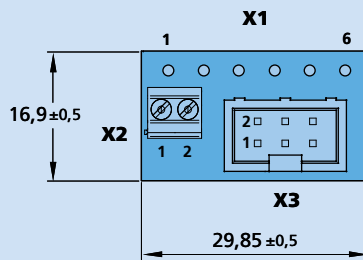


Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement V2.5
et contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE2/IEH2



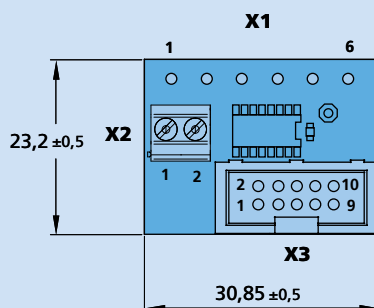
6501.00063

Connexions

Pin	Connexions X1, X3
1	Moteur -
2	Moteur +
3	SGND
4	U _{DD}
5	Canal B
6	Canal A

Pin	Connexions X2
1	Moteur -
2	Moteur +

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE3L/IER3L/IER3L/HEDL

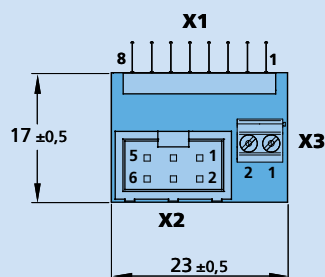


6501.00064

Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X3
1	Moteur -	1	Moteur -
2	Moteur +	2	U _{DD}
3	SGND	3	SGND
4	U _{DD}	4	Moteur +
5	Canal B	5	Canal A
6	Canal A	6	Canal A
		7	Canal B
		8	Canal B
		9	Canal I
		10	Canal I

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE2/IEH2



6501.00084

Connexions

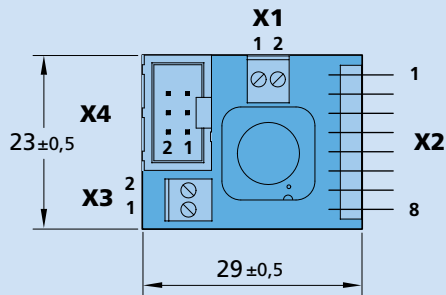
Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X2
1	n.c.	1	Moteur -
2	Moteur -	2	Moteur +
3	Moteur +	3	SGND
4	SGND	4	U _{DD}
5	U _{DD}	5	Canal B
6	Canal B	6	Canal A
7	Canal A		
8	n.c.		

Pin	Connexions X3
1	Moteur -
2	Moteur +

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement V2.5
et contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE2/IEH2



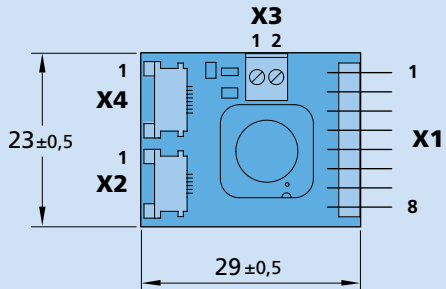
6501.00143

Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X3
1	5. In	1	Moteur -
2	4. In	2	Moteur +

Pin	Connexions X2	Pin	Connexions X4
1	4. In	1	Moteur -
2	Canal A	2	Moteur +
3	Canal B	3	SGND
4	U _{DD}	4	U _{DD}
5	SGND	5	Canal B
6	Moteur +	6	Canal A
7	Moteur -		
8	5. In		

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » PA2



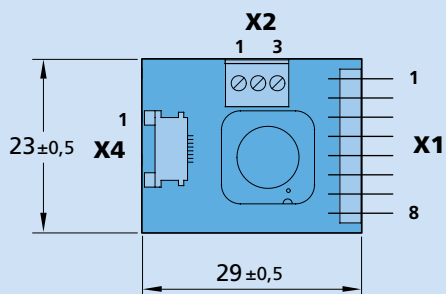
6501.00144

Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X3
1	4. In	1	5. In
2	Canal A	2	4. In
3	Canal B		
4	U _{DD} = 5V		
5	SGND		
6	Moteur +		
7	Moteur -		
8	5. In		

Pin	Connexions X2	Pin	Connexions X4
1	Motor +	1	Moteur +
2	U _{DD} = 3,3V	2	Moteur +
3	Canal A	3	U _{DD} = 3,3V
4	Canal B	4	Canal A
5	SGND	5	Canal B
6	Moteur -	6	SGND
		7	Moteur -
		8	Moteur -

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » HXM3



6501.00145

Connexions

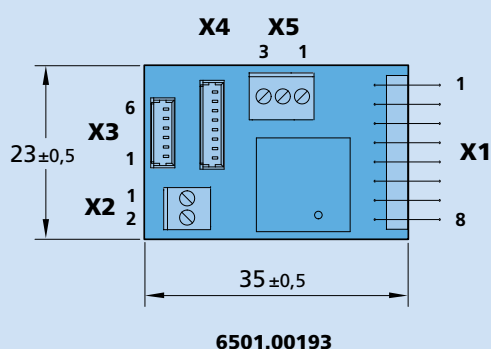
Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X4
1	4. In	1	Moteur +
2	Canal A	2	U _{DD} = 5V
3	Canal B	3	Canal I
4	U _{DD} = 5V	4	Canal A
5	SGND	5	Canal B
6	Moteur +	6	N.C.
7	Moteur -	7	SGND
8	5. In	8	Moteur -

Pin	Connexions X2
1	Canal I
2	5. In
3	4. In

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement V2.5
et contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE3/IEH3/IER3/IER53



Connexions

Pin	Connexions X1
1	4. In
2	Canal A
3	Canal B
4	U _{DD} = 5V
5	SGND
6	Moteur +
7	Moteur -
8	5. In

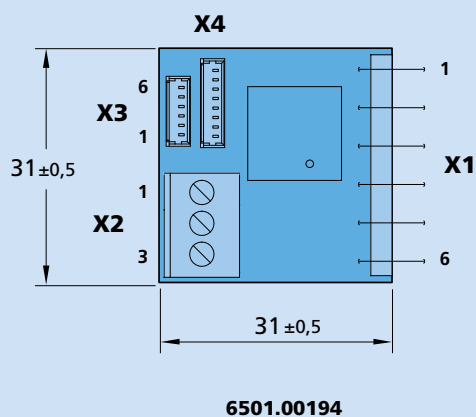
Pin	Connexions X2
1	Moteur +
2	Moteur -

Pin	Connexion X4
1	N.C.
2	Moteur -
3	Moteur +
4	SGND
5	U _{DD} = 5V
6	Canal B
7	Canal A
8	Canal I

Pin	Connexions X3
1	N.C.
2	Kanal I
3	SGND
4	U _{DD} = 5V
5	Canal B
6	Canal A

Pin	Connexion X5
1	4. In
2	5. In
3	Canal I

Platine d'adaptation pour codeur MC, V2.5/SC » IE3/IEH3/IER3/IER53



Connexions

Pin	Connexions X1
1	Canal A
2	Canal B
3	U _{DD} = 5V
4	SGND
5	Moteur +
6	Moteur -

Pin	Connexions X3
1	N.C.
2	Canal I
3	SGND
4	U _{DD} = 5V
5	Canal B
6	Canal A

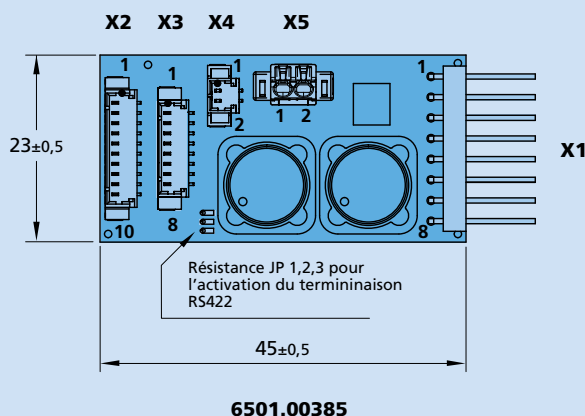
Pin	Connexions X2
1	Canal I
2	Moteur +
3	Moteur -

Pin	Connexions X4
1	N.C.
2	Moteur -
3	Moteur +
4	SGND
5	U _{DD} = 5V
6	Canal B
7	Canal A
8	Canal I

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour codeur SC » IEP3



Connexions

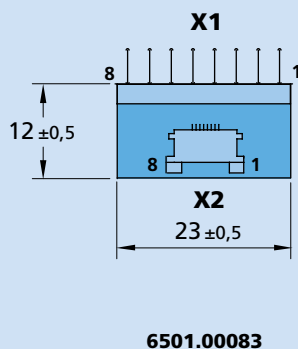
Pin	Header X1	Pin	X2
1	Canal I	1	Moteur -
2	Canal B	2	U _{DD}
3	Canal A	3	GND
4	U _{DD}	4	Moteur +
5	GND	5	Canal A
6	Moteur +	6	Canal A
7	Moteur -	7	Canal B
8	Réservé	8	Canal B
		9	Canal I
		10	Canal I

Pin	X3 Codeur IEP3
1	N.C.
2	Moteur -
3	Moteur +
4	GND
5	U _{DD}
6	Canal B
7	Canal A
8	Canal I

Pin	X4 - Moteur
1	Motor +
2	Motor -

Pin	X5 - Moteur
1	Moteur +
2	Moteur -

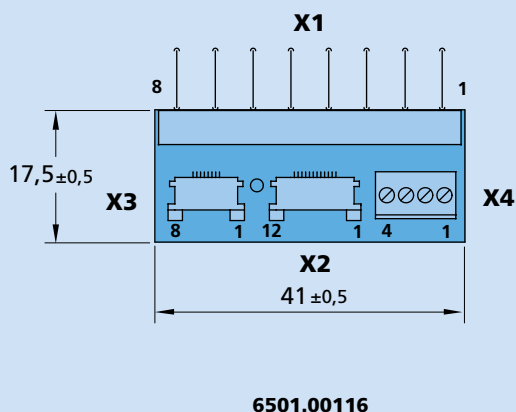
Platine d'adaptation pour moteur SC » 0620...B



Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X2
1	Moteur C	1	Moteur C
2	Moteur B	2	Moteur B
3	Moteur A	3	Capteur Hall C
4	SGND	4	U _{DD}
5	U _{DD}	5	SGND
6	Capteur Hall C	6	Capteur Hall A
7	Capteur Hall B	7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A	8	Moteur A

Platine d'adaptation pour moteur SC » 0824...B/1028...B-1EM3



Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X3
1	Moteur C	1	Moteur C
2	Moteur B	2	Moteur B
3	Moteur A	3	Moteur A
4	SGND	4	SGND
5	U _{DD}	5	U _{DD}
6	Capteur Hall C	6	Capteur Hall C
7	Capteur Hall B	7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A	8	Capteur Hall A
		9	Canal B
		10	Canal A
		11	Canal I
		12	n.c.

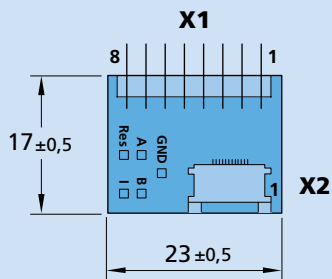
Pin	Connexions X2
1	Moteur C
2	Moteur B
3	Moteur A
4	SGND
5	U _{DD}
6	Capteur Hall C
7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A

Pin	Connexions X4
1	SGND
2	Canal B
3	Canal A
4	Canal I

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour moteur SC » 0824...B/1028...B-IEM3



6501.00163

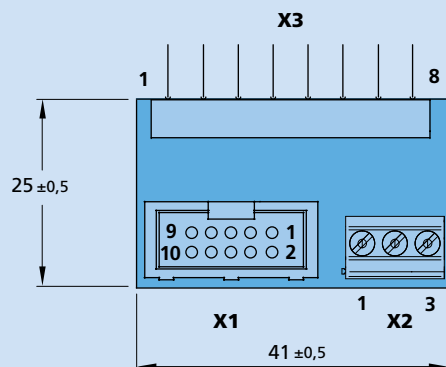
Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X2
1	Phase C	1	Phase C
2	Phase B	2	Phase B
3	Phase A	3	Phase A
4	GND	4	GND
5	U _{DD}	5	U _{DD}
6	Capteur Hall C	6	Capteur Hall C
7	Capteur Hall B	7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A	8	Capteur Hall A
		9	Canal B
		10	Canal A
		11	Canal I
		12	N.C.

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement
MC V2.5 et contrôleurs de vitesse

Platine d'adaptation pour moteur SC » 1660...BHx



6501.00324

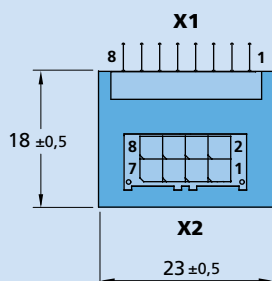
Connexions

Pin	Connexions X1
1	SGND
2	U _{DD}
3	Capteur de Hall C
4	Capteur de Hall C
5	Capteur de Hall B
6	Capteur de Hall B
7	Capteur de Hall A
8	Capteur de Hall A
9	n.c.
10	n.c.

Pin	Connexions X2
1	Phase A
2	Phase B
3	Phase C

Pin	Connexions X3
1	Capteur de Hall A
2	Capteur de Hall B
3	Capteur de Hall C
4	U _{DD}
5	SGND
6	Phase A
7	Phase B
8	Phase C

Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5/SC » BX4 (Capteur Hall)

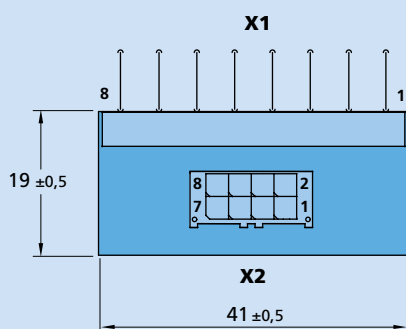


6501.00085

Connexions

Pin	Connexions X1, X2
1	Phase C
2	Phase B
3	Phase A
4	SGND
5	U _{DD}
6	Capteur Hall C
7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A

Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5/SC » BX4 (Capteur Hall)



6501.00086

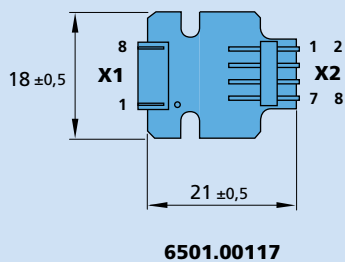
Connexions

Pin	Connexions X1, X2
1	Phase C
2	Phase B
3	Phase A
4	SGND
5	U _{DD}
6	Capteur Hall C
7	Capteur Hall B
8	Capteur Hall A

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement MC V2.5

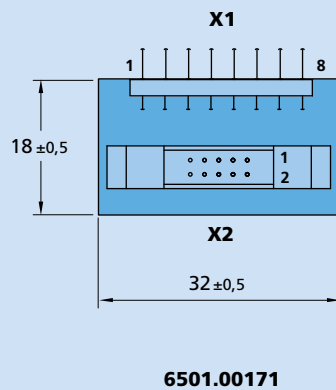
Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5 » LM0830-...-01



Connection

Connectors X1	Connectors X2
1 Motor C	1 Motor C
2 Motor B	2 Hall Sensor A
3 Motor A	3 +5V
4 SGND	4 SGND
5 +5V	5 Hall Sensor B
6 Hall Sensor C	6 Hall Sensor C
7 Hall Sensor B	7 Motor B
8 Hall Sensor A	8 Motor A

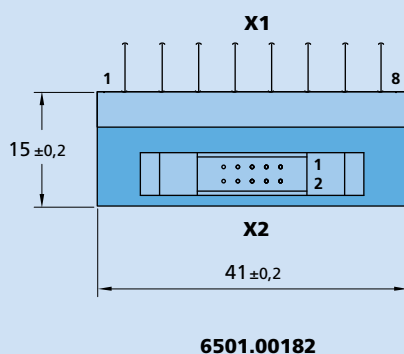
Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5 » LM1247-...-11C/LM1483-...-11C



Connection

Pin	Connection X1	Pin	Connection X2
1	Hall Sensor A	1	Phase C
2	Hall Sensor B	2	Phase B
3	Hall Sensor C	3	Phase A
4	U _{DD}	4	SGND
5	SGND	5	U _{DD}
6	Phase A	6	Hall Sensor C
7	Phase B	7	Hall Sensor B
8	Phase C	8	Hall Sensor A
		9	n.c.
		10	n.c.

Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5 » LM1247-...-11C/LM1483-...-11C/LM2070-...-11C



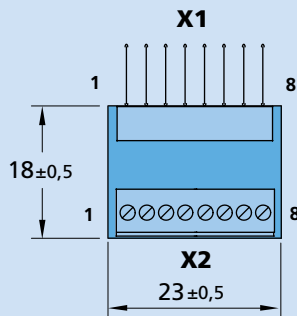
Connection

Pin	Connection X1	Pin	Connection X2
1	Hall Sensor A	1	Phase C
2	Hall Sensor B	2	Phase B
3	Hall Sensor C	3	Phase A
4	+ 5V	4	SGND
5	SGND	5	+ 5V
6	Phase A	6	Hall Sensor C
7	Phase B	7	Hall Sensor B
8	Phase C	8	Hall Sensor A
		9	n.c.
		10	n.c.

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement MC V2.5/V3.0

Platine d'adaptation pour moteur MC, V2.5 » 0620 ... B

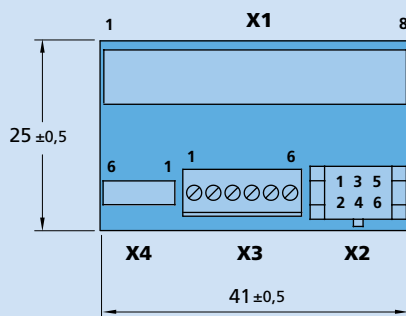


6501.00321

Connexions

Pin	Connexions X1, X2
1	Capteur Hall A
2	Capteur Hall B
3	Capteur Hall C
4	U _{DD}
5	SGND
6	Phase A
7	Phase B
8	Phase C

Platine d'adaptation SCS » USB



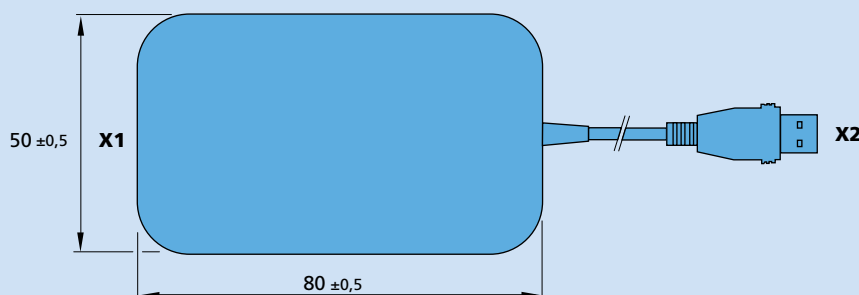
6501.00112

Connexions

Pin	Connexions X1	Pin	Connexions X2, X3, X4
1	U _P	1	U _P
2	U _{mot}	2	U _{mot}
3	SGND	3	SGND
4	U _{roll}	4	U _{roll}
5	DIR	5	DIR
6	FG	6	FG
7	IO2		
8	IO1		

Adaptateur PC-MC, V2.5 » USB-CAN

Echelle réduite



6501.00128

Connexions

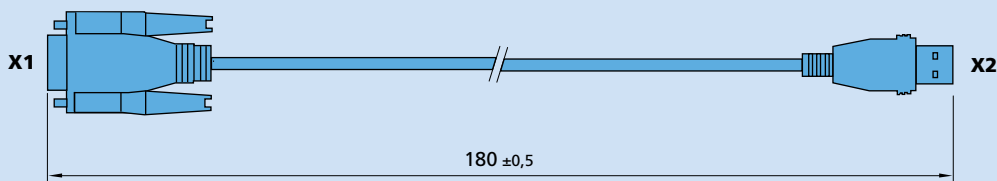
Connexion X1
CAN (Sub-D9)
Connexion X2
USB

Accessoires

Platine d'adaptation pour contrôleurs de mouvement MC V2.5/V3.0

Câble adaptateur PC-MC, V2.5 » USB-RS232

Echelle réduit



6501.00170

Connexions

Connexions X1

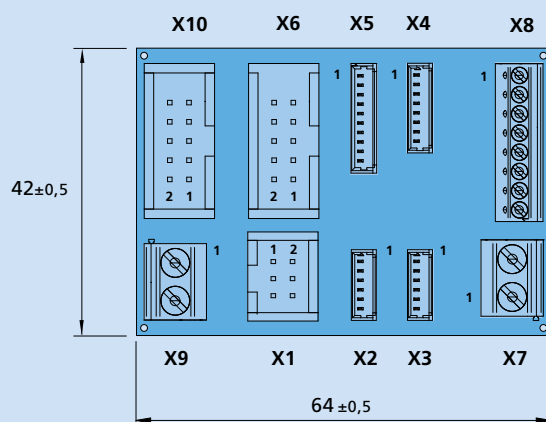
RS232

Connexions X2

USB

Adapter Set MC50xx, V3.0 » Encoder

Echelle réduite



6501.00323

Connexions

Nr.	Fonction
X1	IE2, IEH2
X2	IE2, IEH2
X3	IE3, IEF3, IER3, IERS3
X4	IEH3
X5	IE3L, IEF3L, IER3L, IERS3L, HEDL, AESL
X6	IE3L, IEF3L, IER3L, IERS3L, HEDL, AESL
X7	DC-phase
X8	Codeur générique
X9	DC-phase
X10	Contrôleur

Pin	Connexion X8
1	U _{DD}
2	GND
3	Canal A
4	Canal A
5	Canal B
6	Canal B
7	Canal T
8	Canal I

Accessoires

Câbles

Câbles pour systèmes de contrôle du mouvement

N° Article	Type	Version	Longueur mm
6501.00270	Câble MCS, V3.0	EtherCAT, connecteur M8-M8, droit	1 500
6501.00210	Câble MCS, V3.0	EtherCAT, connecteur M8-M8, coudé	1 500
6501.00271	Câble MCS, V3.0	EtherCAT, connecteur M8-RJ45, droit	1 500
6501.00211	Câble MCS, V3.0	EtherCAT, connecteur M8-RJ45, coudé	1 500
6501.00255	Câble MCS, V3.0	Alimentation, connecteur M12, 4-pin, droit	1 500
6501.00256	Câble MCS, V3.0	Alimentation, connecteur M12, 4-pin, coudé	1 500
6501.00257	Câble MCS, V3.0	I/O, connecteur M12, 12-pin, droit	1 500
6501.00258	Câble MCS, V3.0	I/O, connecteur M12, 12-pin, coudé	1 500
6501.00140	Câble CxD, V2.5	BX4	1 000

Câbles pour contrôleur de vitesse

N° Article	Type	Version	Longueur mm
6501.00025	Câble SC	IE2, IEH2	200
6501.00141	Câble SC	BX4 (Capteurs de Hall)	300
6501.00002	Câble adaptateur pour codeur DC SC	HEDS	600
6501.00287	Câble adaptateur pour codeur DC SC	HEDS	300

Câbles pour contrôleur du mouvement V2.5

N° Article	Type	Version	Longueur mm
6501.00025	Câble MC, V2.5	IE2, IEH2	200
6501.00118	Câble MC, V2.5	LM0830	200
6501.00141	Câble MC, V2.5	BX4 (Capteurs de Hall)	300
6501.00002	Câble adaptateur pour codeur DC MC, V2.5	HEDS	600
6501.00287	Câble adaptateur pour codeur DC MC, V2.5	HEDS	300
6501.00003	Câble (simulation de modem) PC-MC, V2.5	RS232-RS232	3 000

Câbles pour contrôleur du mouvement V3.0

N° Article	Type	Version	Longueur mm
6501.00224	Câble MC50xx	USB 2.0, A-MINI B	1 000
6501.00377	Câble MC50xx, MC3001, MC3603, V3.0	IE3L, IER3L, IERS3L, HEDL, AESL	2 000
6501.00262	Câble MC5010, V3.0	BL phase (3274...BP4, 4490...B/BS)	2 000
6501.00263	Câble MC5010, V3.0	3274...BP4, Capteurs de Hall	2 000
6501.00264	Câble MC50xx, V3.0	BL Capteurs de Hall+phases	2 000
6501.00265	Câble MC50xx, V3.0	Alimentation DC	2 000
6501.00266	Câble MC50xx, MC3001, MC3603, V3.0	IEH3	2 000
6501.00267	Câble MC50xx, MC3001, MC3603, V3.0	IE3, IE2, IEH2, IER3, IERS3, HEDS	2 000
6501.00268	Câble MC50xx, V3.0	RS232	300
6501.00269	Câble MC50xx, V3.0	CAN	300
6501.00272	Câble MC5004, V3.0	EtherCAT, RJ45-RJ45 droit (connection carte)	200
6501.00274	Câble MC50xx, V3.0	EtherCAT, RJ45-RJ45	2 000
6501.00327	Câble MC50xx, V3.0	BHx (Capteurs de Hall + IEM3)	300
6501.00328	Câble MC50xx, V3.0	BHx (phases)	300
6501.00338	Câble MC50xx, V3.0	BX4 (phases)	2 000
6501.00275	Câble adaptateur pour codeur DC MC, V3.0	HEDS	130
6501.00278	Câble plat MC5004, V3.0	EtherCAT, DIN-DIN (connection carte)	100
6501.00279	Câble plat MC5004, V3.0	EtherCAT, DIN-DIN (connection carte mère)	250
6501.00369	Câble MC30xx, MC36xx, V3.0	Adaptateur de batterie pour AEMTL	150
6501.00370	Câble MC50xx, MC3001, MC3603, V3.0	AEMTL	2 000
6501.00371	Câble MC30xx, MC36xx, V3.0	BL Capteurs de Hall+phases	2 000
6501.00372	Câble MC30xx, MC36xx, V3.0	DC phases	2 000
6501.00373	Câble MC30xx, MC36xx, V3.0	IEH3L	75

Câbles pour contrôleur du mouvement des moteurs pas à pas

N° Article	Type	Version	Longueur mm
6502.00509	Câble MCST3601	DM66200H	250

Remarque: d'autres longueurs de câble sont disponibles sur demande.

Autres accessoires

N° Article	Type	Version
6501.00375	Kit d'installation MC V2.5/V3.0, SC (Variante de boîtier)	Sur profilé chapeau
6501.00223	Kit d'installation MC5005/5010, V3.0	Sur profilé chapeau
6502.00338	Pied adaptateur de montage MC V2.5/V3.0, SC (Variante de boîtier)	Sur profilé chapeau
6501.00221	Kit de connecteurs MC5005/5010, V3.0	Côté alimentation
6501.00222	Kit de connecteurs MC5005/5010, V3.0	Côté moteur
6500.01676	Carte mère MB4 MC5004, V3.0	Connecteur horizontal
6500.01681	Carte mère MB4 MC5004, V3.0	Connecteur vertical
6501.00234	Kit de connecteurs pour carte mère MB4 MC5004, V3.0	Côté alimentation
6501.00276	Kit de connecteurs pour carte mère MB4 MC5004, V3.0	Contrôleur
6501.00362	Kit de connecteurs MC3001/3603, V3.0	Côté alimentation et moteur (pour MC3001 avec MB 6500.01802 ou MC3603)