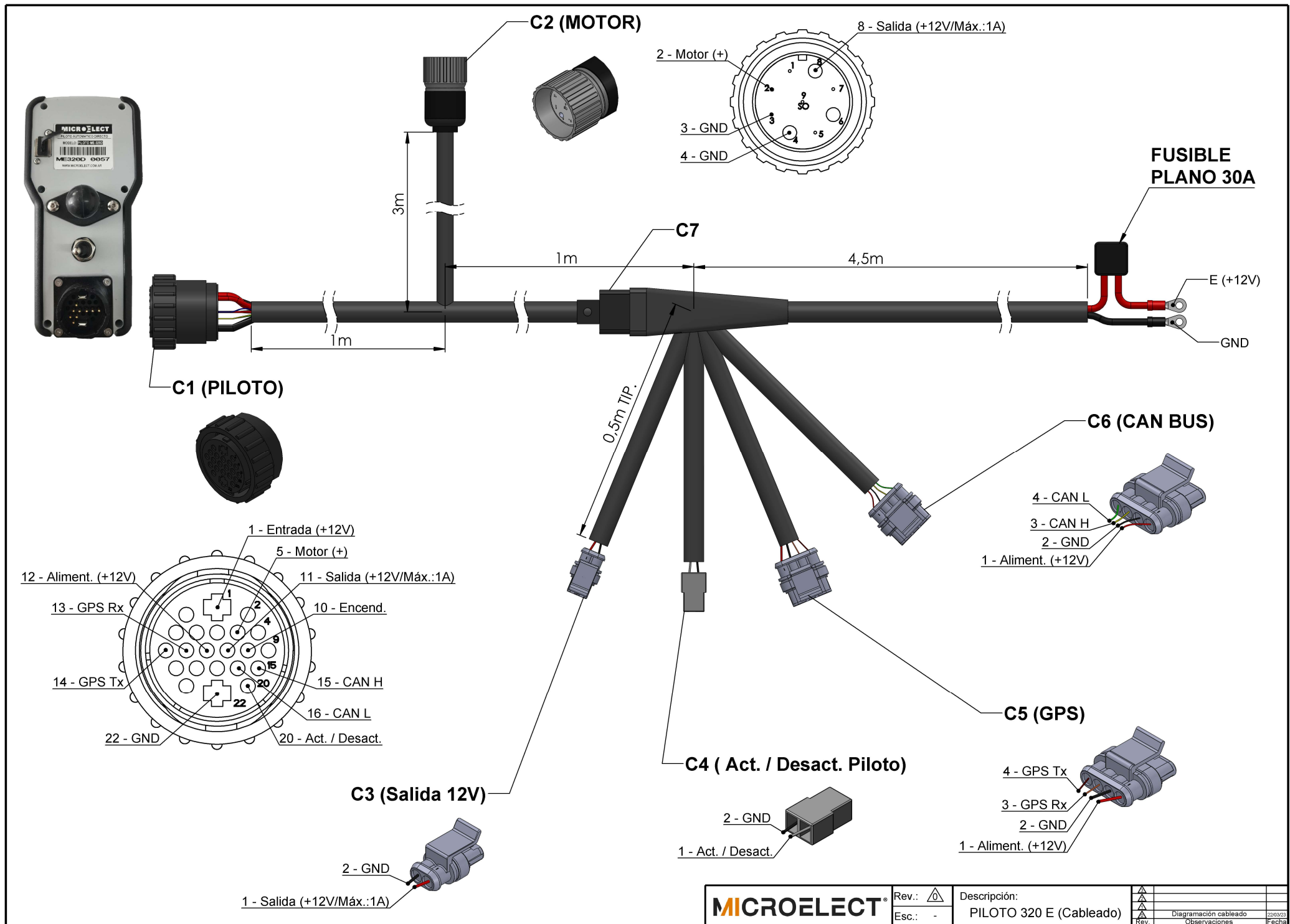
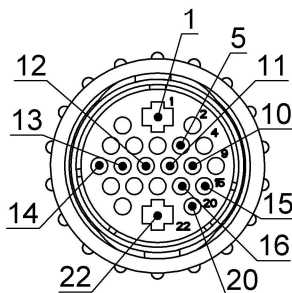


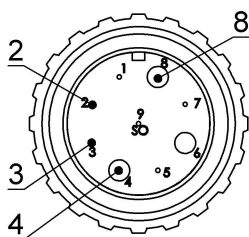


MICROELECT	Rev.:	Descripción: PILOTO 320 E (Cableado)	 Rev.	 Diagramación cableado Observaciones	 Fecha
	Esc.: -				

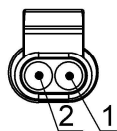
Conector C1 (CPC 22)			
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)
1	Entrada (+12V)	rojo / red	4
5	Motor (+)	violeta / violet	0,5
10	Encend.	azul / blue	0,5
11	Salida (+12V/Máx.:1A)	rojo / red	1
12	Aliment. (+12V)	rojo / red	1
13	GPS Rx	naranja / orange	0,5
14	GPS Tx	marrón / brown	0,5
15	CAN H	amarillo / yellow	0,5
16	CAN L	verde / green	0,5
20	Act. / Desact.	gris / grey	0,5
22	GND	negro / black	4



Conector C2 (C. Motor Compacto)				
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)	Conex. C1 (PIN)
2	Motor (+)	violeta / violet	0,5	5
3	GND	negro / black	2,5	22
4	GND	negro / black	2,5	22
8	Entrada (+12V)	rojo / red	2,5	1

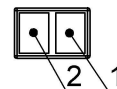


Conector C3 (S.S.2 - P.H)				
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)	Conex. C1 (PIN)
1	Salida (+12V/Máx.:1A)	rojo / red	1	11
2	GND	negro / black	1	22

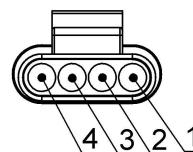


Lista de componentes			
Componentes	Función	Descripción	Cod. Fabricante
C1	Piloto 320M	Conector CPC 22	206612-1
C2	Motor	Conector Motor Compacto	-
C3	Salida 12V / Máx.: 5A	Conector S.S.2 - P.H	282080-1
C4	Act. / Desact.	Conector 2 Vías	Standar
C5	GPS	Conector S.S.4 - P.H	282088-1
C6	CAN BUS	Conector S.S.4 - P.H	282088-1
C7	Relé	Relé No inversor (12V / 40A)	7026-27

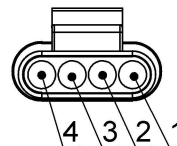
Conector C4 (2 Vías)				
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)	Conex. C1 (PIN)
1	Salida (+12V/Máx.:1A)	rojo / red	1	11
2	GND	negro / black	1	22



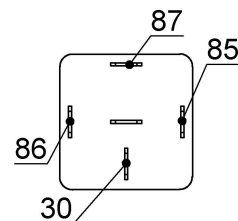
Conector C5 (S.S.4 - P.H)				
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)	Conex. C1 (PIN)
1	Salida (+12V/Máx.:1A)	rojo / red	1	11
2	GND	negro / black	1	22
3	GPS Rx	naranja / orange	0,5	13
4	GPS Tx	marrón / brown	0,5	14



Conector C6 (S.S.4 - P.H)				
PIN	Funcion	Color	ϕ Cable(mm)	Conex. C1 (PIN)
1	Salida (+12V/Máx.:1A)	rojo / red	0,5	11
2	GND	negro / black	0,5	22
3	CAN H	amarillo / yellow	0,5	15
4	CAN L	verde / green	0,5	16



Relé No Inversor C7			
CON	Color	Conex. C1 (PIN)	E (+12V) / GND
30	rojo / red	-	E (+12V)
85	negro / black	-	GND
86	azul / blue	10	-
87	rojo / red	1	-



MICROELECT

Rev.: 0
Esc.: -

Descripción:
PILOTO 320 E (Conexiones)

Rev.	Diagramación cableado	22/03/23
	Observaciones	Fecha