



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-M121-003.1

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación IRAM de Conformidad de la Fabricación y la Marca de Seguridad establecida en las Resoluciones de la S.I.C.y M. (Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N° 92/98 y 799/99, al producto cuyas características se detallan a continuación:

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Certification of Manufacturing Conformity and the Safety Mark established by the Resolutions S.I.C.& M. (Argentine Secretariat of Industry, Commerce and Mining) No. 92/98 and 799/99, to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

MICRO CONTROL S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Camino. Gral. Belgrano 10,5 Pque Ind y Tecnológico Quilmes (1876) Bernal

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION.

Micro Control S.A./Camino General Belgrano Km 10,5,Parque Industrial y Tecnológico Quilmes(1876),Bernal,Pcia. de Buenos Aires,Argentina

PRODUCTO / PRODUCT:

Caños flexibles de uso eléctrico y accesorios / Flexible conduit systems

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver anexo

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

Metálicos con recubrimiento de pvc (Caños)- Ver dimensiones en anexo

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"Flexibles: marca Argeflex/ Accesorios: Marca Konduseal"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IEC 61386-1:1996 + A1:2000 & IEC 61386-23:2002

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC/PA 017), que han sido conformados, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining, which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C.& M.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a la Licencia-Certificado-Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the License-Certificate-Report No. 4995-440-008-5405; 4996-440-009-5406;, emitido por / issued by SHITSUKE.

Aprobado por el Comité General de Certificación según Acta N° / Approved by the General Committee for Certification according to Act N° 12-2009.

Emitido y aprobado:
Issued and approved:

2009-12-15

Impreso:
Printed:

2009-12-15

Ing. Guillermo Curi

**Dirección de Certificación
Certification Management**



OAA

Organismo
Argentino de
Acreditación

Organismo de Certificación
de Productos
OCP-001



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-M121-003.1

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 2

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS: -

Descripción	Modelos	Diámetro Nominal["]	Descripción	Modelos	Diámetro Nominal["]
Caño flexible	MF 38	3/8"	Conector Macho 45°	FT 41	3/8"
	MF 50	1/2"		FTX 41	3/8"
	MF 75	3/4"		FT 42	1/2"
	MF 100	1"		FTX 42	1/2"
	MF 125	1 1/4"		FT 43	3/4"
	MF 150	1 1/2"		FTX 43	3/4"
	MF 200	2"		FT 44	1"
Caño extra flexible	EF 38	3/8"	Conector Hembra Recto	FTX 44	1"
	EF 50	1/2"		FD 61	3/8"
	EF 75	3/4"		FD 62	1/2"
	EF 100	1"		FDX 62	1/2"
Conector Macho Recto	FT 31	3/8"	Conector Hembra Recto	FD 63	3/4"
	FT 32	1/2"		FDX 63	3/4"
	FTX 32	1/2"		FD 64	1"
	FT 33	3/4"		FDX 64	1"
	FTX 33	3/4"		FD 65	1 1/4"
	FT 34	1"		FD 65X	1 1/4"
	FTX 34	1"		FD 66	1 1/2"
	FT 35	1 1/4"		FD 66X	1 1/2"
	FTX 35	1 1/4"		FD 67	2"
	FT 36	1 1/2"		FD 67X	2"
	FTX 36	1 1/2"		FD 68	2 1/2"
	FT 37	2"		FD 69	3"
	FTX 37	2"		FD 70	4"
Conector macho recto sin rosca	F TSR 31	3/8"	Conector Hembra Recto sin rosca	FDSR 61	3/8"
	F TSR 32	1/2"		FDSR 62	1/2"
	F TSR 33	3/4"		FDSR 63	3/4"
	F TSR 34	1"		FDSR 64	1"
	F TSR 35	1 1/4"		FDSR 65	1 1/4"
	F TSR 36	1 1/2"		FDSR 66	1 1/2"
	F TSR 37	2"		FDSR 67	2"
Conector macho recto sin rosca	FTXSR 31	3/8"	Conector Hembra Sin Rosca	FDESR 21	1/2"
	FTXSR 32	1/2"		FDXESR 21	1/2"
	FTXSR 33	3/4"		FDESR 22	1/2"
	FTXSR 34	1"		FDXESR 22	1/2"
	FTXSR 35	1 1/4"		FDESR 33	3/4"
	FTXSR 36	1 1/2"		FDXESR 33	3/4"
	FTXSR 37	2"		FDESR 34	3/4"
				FDXESR 34	3/4"
				FDESR 45	1"
				FDXESR 45	1"
		FDESR 56	1 1/4"		
		FDXESR 56	1 1/4"		

Ing. Guillermo Curi

**Dirección de Certificación
Certification Management**



OAA

Organismo Argentino de Acreditación

Organismo de Certificación por Acreditación OCA 961



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-M121-003.1

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 2 de / of 2

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Descripción	Modelos	Diámetro Nominal[""]	Descripción	Modelos	Diámetro Nominal[""]
Conector Macho 90°	FT 51	3/8"	Conector Hembra Sin Rosca	FDESR 66	1 1/2"
	FT 51X	3/8"		FDXESR 66	1 1/2"
	FT 52	1/2"		FDESR 67	1 1/2"
	FTX 52	1/2"		FDXESR 67	1 1/2"
	FT 53	3/4"		FDESR 77	2"
	FTX 53	3/4"		FDXESR 77	2"
	FT 54	1"		FDXSR 61	3/8"
	FTX 54	1"		FDXSR 62	1/2"
	FT 55	1 1/4"		FDXSR 63	3/4"
	FTX 55	1 1/4"		FDXSR 64	1"
	FT 56	1 1/2"		FDXSR 65	1 1/4"
	FTX 56	1 1/2"		FDXSR 66	1 1/2"
	FT 57	2"		FDXSR 67	2"
	FTX 57	2"		AR 16-050	Rosca 16 Métrica a 1/2 "NPT
Cuplas de unión	FC 31	3/8"	Adaptador de Rosca Métrica a NPT	AR 20-075	Rosca 20 Métrica a 3/4 "NPT
	FC 32	1/2"		AR 25-100	Rosca 25 Métrica a 1 "NPT
	FC 33	3/4"		AR 32-110	Rosca 32 Métrica a 1 1/4 "NPT
	FC 34	1"		AR 40-112	Rosca 40 Métrica a 1 1/2 "NPT
	FC 35	1 1/4"		AR 50-200	Rosca 50 Métrica a 2 "NPT
	FC 36	1 1/2"		AR 63-200	Rosca 63 Métrica a 2 "NPT
	FC 37	2"			
	FCX 31	3/8"			
	FCX 32	1/2"			
	FCX 33	3/4"			
	FCX 34	1"			
	FCX 35	1 1/4"			
	FCX 36	1 1/2"			
	FCX 37	2"			

Ing. Guillermo Curi

**Dirección de Certificación
Certification Management**



OAA

Organismo Argentino de Acreditación

Región de Conformidad de Plata L.S. GCP 061