

ConnecPrime

Ficha Técnica

Características Generales del Conector, ConnecPrime.

ConnecPrime, es un conector tipo M12-3P macho o tipo conector de aviación (ST1212/P), son robustos, están diseñados para su uso en entornos industriales donde se requiere una conexión eléctrica segura y confiable, maquinaria, equipos eléctricos, sistemas de automatización, etc.

Acoplamiento: Acoplamiento roscado.

Material de la carcasa: Aleación de zinc con recubrimiento de níquel negro.

Material del inserto: PPS (polifenilsulfuro) temperatura máxima 260°C, resistencia al fuego: V-0.

Material del contacto: Latón con recubrimiento de oro.

Terminación: Soldadura.

Rango de diámetro exterior del cable: 5-8mm.

Clasificación IP: IP67.

Ciclo de acoplamiento: >500.

Rango de temperatura: -40°C ~+85°C.

Resistencia de aislamiento: 2000 MΩ.

Corriente nominal: 13A.

Diámetro del contacto: Ø1.6x3.

Voltaje nominal (VCA): 250V.

Voltaje de Prueba (VCA) 1 min: 1500V.

Resistencia de contacto: 2mΩ.

Tamaño del cable mm²/AWG: ≤2/14.

Aplicaciones del Conector, ConnecPrime.

El ConnecPrime, es utilizado en paneles solares, conexión de sensores, actuadores, sistemas de control y monitoreo, etc.

Garantía del Conector, ConnecPrime.

El ConnecPrime, cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas VentDepot.



Características Técnicas Específicas del Conector, ConnecPrime.

Clave	Cantidad	Tipo	Voltaje	Corriente Nominal	Temperatura de Funcionamiento	No. de Pines	Peso y Dimensiones con Empaque en cm.			
							Kg	Base	Alto	Ancho
MXCNI-001	1 Pza.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.012	8	4	2
MXCNI-002	2 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.024	8	4	4
MXCNI-003	3 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.036	8	4	6
MXCNI-004	4 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.048	8	4	8
MXCNI-005	5 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.060	8	4	10
MXCNI-006	10 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.120	8	8	10
MXCNI-007	15 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.180	12	8	10
MXCNI-008	20 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.240	16	8	10
MXCNI-009	25 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.300	24	8	10
MXCNI-010	50 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.600	20	16	10
MXCNI-011	75 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	0.900	20	24	10
MXCNI-012	100 Pzas.	Macho	250V	13A	-40°C ~ +85°C	3	1.200	20	32	10

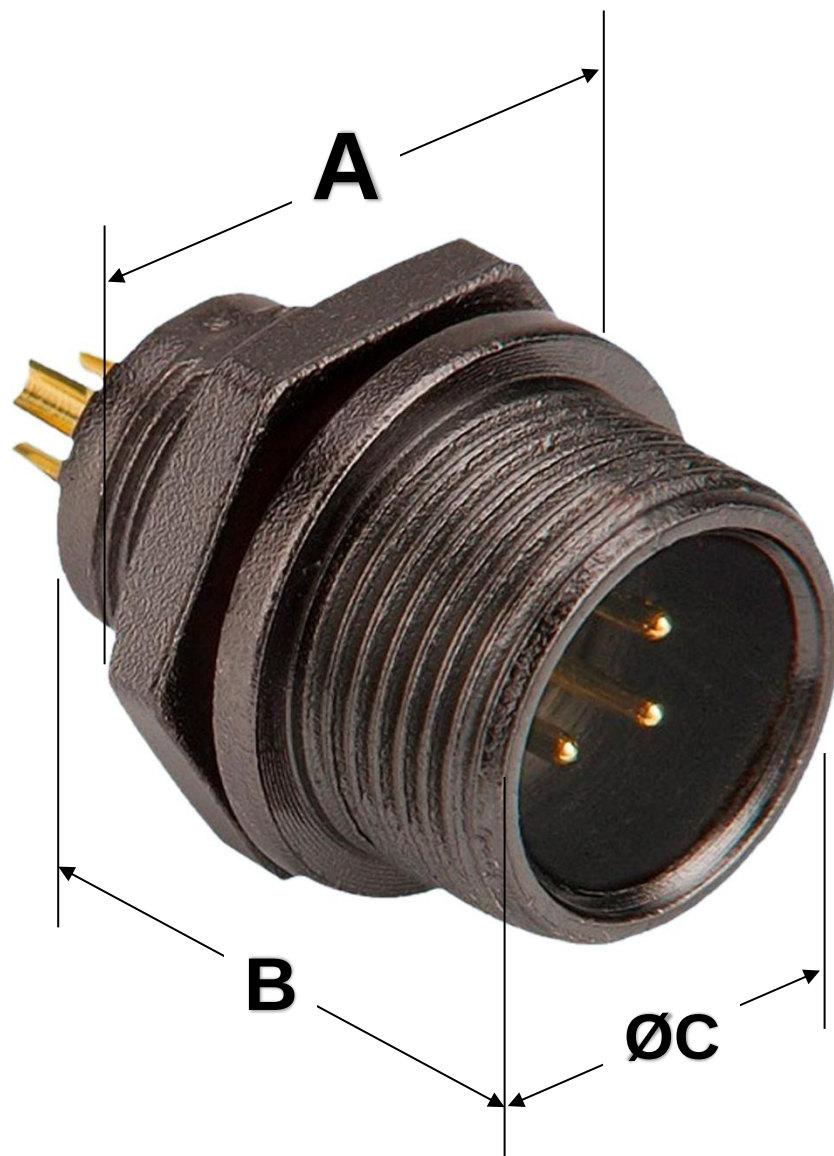




ConneCPrime

Ficha Técnica

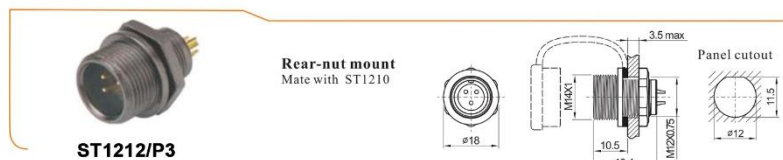
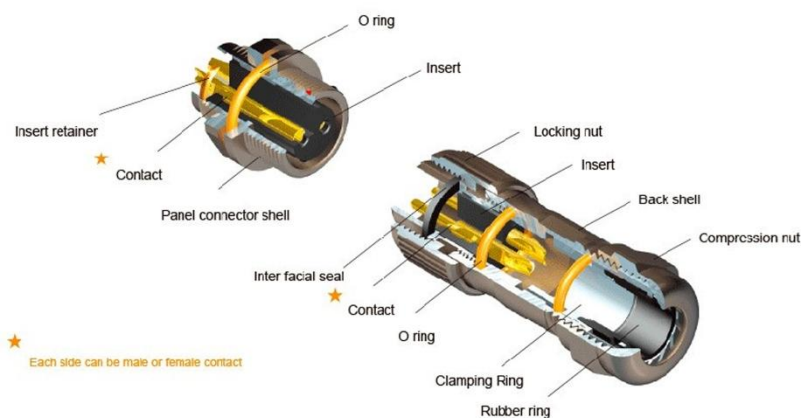
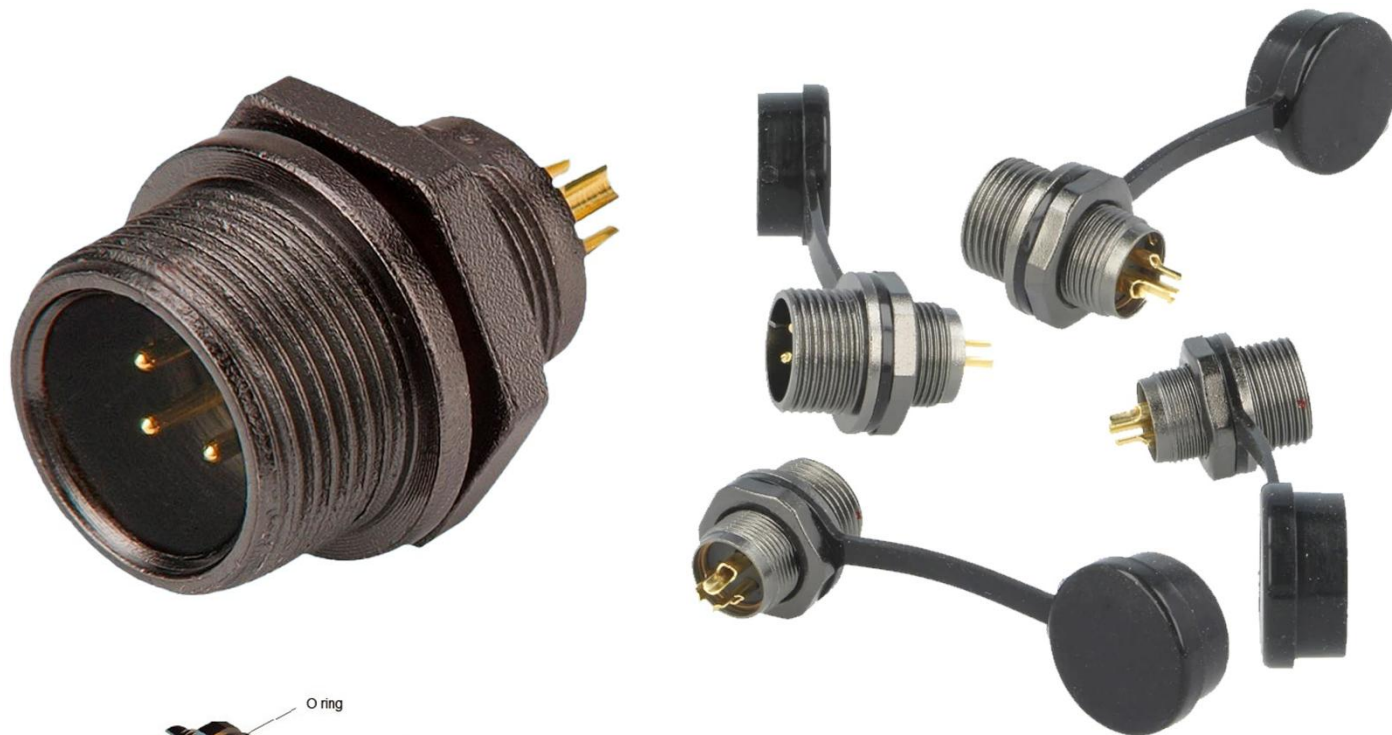
Dimensiones Específicas del Conector, ConneCPrime en mm.			
Clave	A	B	ØC
MXCNI-001 a MXCNI-012	18	19	14



ConnecPrime

Ficha Técnica

Galería del Conector, ConnecPrime.



Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de la Corrección	Vo.Bo. Supervisor
V1	Miguel Juárez	Ficha Nueva	Ninguna	Jessica Lorenzo

