



Beneficios

Sensor/actuador
Versión con menos contactos para una corriente más elevada
Protección EMC (CEM)

Ámbito de uso

Servomotores y cables preconectorizados para servos
Construcción de instalaciones, aparatos

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 Descripción de clase ETIM 5.0: conector circular (conector industrial)
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Class-Description: conector redondo (conector industrial)
Tensión nominal:	630V: contactos de 2 mm y 1 mm 60V: contactos de 0,6 mm
Test de voltaje:	6KV: contactos de 2 mm y 1 mm 1,5 KV: contactos de 0,6 mm
Corriente nominal en A:	3+PE: 20A, 5+PE/6+PE/7+PE:14A, 3+PE+5:14A/3,6A
Grado de contaminación:	3
Contactos:	Latón dorado
Número de contactos:	3+PE, 5+PE, 6+PE, 7+PE, 3+PE+5 Contactos: 3+PE (2 mm), 5+PE (1 mm), 6+PE (1 mm), 7+PE (1 mm), 3+PE+5 (1 mm/0,6 mm)
Tipo de conexión:	Crimpado: 3+PE: 0,5-2,5 mm ² , 5+PE/6+PE/7+PE: 0,06-1 mm ² , 3+P+5: 0,06-1/0,06-0,5 mm ²
Material:	Carcasa: cinc fundido a presión niquelado, bronce niquelado Inserto: PA, Sello: FPM
Grado de protección:	IP 67
Ciclos de conexión:	100
Rango de temperaturas:	desde -40 °C hasta + 125 °C

Referencia	Descripción del artículo	Alcance de sujeción	Alcance de sujeción máx.	Configuración de contactos	Unidad / unid. embalaje
Modelo M17 D6, conector de cable					
44423050	EPIC® M17 hembra	3,5	11	3+PE (contactos de 2 mm)	5
44423055	EPIC® M17 macho	3,5	11	3+PE (contactos de 2 mm)	5
44423051	EPIC® M17 hembra	3,5	11	5+PE (contactos de 1mm)	5
44423056	EPIC® M17 macho	3,5	11	5+PE (contactos de 1mm)	5
44423052	EPIC® M17 hembra	3,5	11	6+PE (contactos de 1mm)	5
44423057	EPIC® M17 macho	3,5	11	6+PE (contactos de 1mm)	5
44423053	EPIC® M17 hembra	3,5	11	7+PE (contactos de 1mm)	5
44423058	EPIC® M17 macho	3,5	11	7+PE (contactos de 1mm)	5
44423054	EPIC® M17 hembra	3,5	11	3+PE+5 (contactos de 1mm/0,6 mm)	5
44423059	EPIC® M17 macho	3,5	11	3+PE+5 (contactos de 1mm/0,6 mm)	5

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.