

Hembra y macho de acoplamiento MC4

Hembras y machos de acoplamiento como pieza individual (incluyendo pieza aisladora)

PV-KBT4...

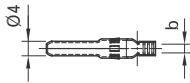
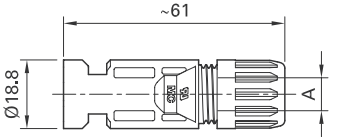
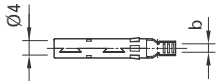
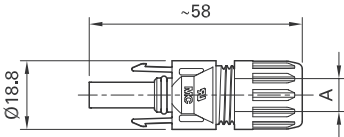


T4...-KSPV



Female and male cable coupler MC4

Female and male cable coupler as individual part (including insulating part)



Datos técnicos	Technical data	
Sistema de conectores	Connector system	Ø 4mm
Tensión nominal	Rated voltage	1000V DC (IEC) 600V DC (UL)
Corriente nominal	Rated current	17A (1,5mm²) 22,5A (2,5mm²; 14AWG) 30A (4mm², 6mm²; 10AWG) 43A (10mm²)
Tensión de control	Test voltage	6kV (50Hz, 1min.)
Rango de temperatura ambiente	Ambient temperature range	-40°C...+90°C (IEC) -40°C...+75°C (UL) -40°C...+70°C (UL: 14AWG)
Temperatura límite superior	Upper limiting temperature	105°C (IEC)
Tipo de protección enchufado desenchufado	Degree of protection, mated unmated	IP67 IP2X
Categoría de sobretensión/Grado de suciedad	Overvoltage category/Pollution degree	CATIII/2
Resistencia de contacto de los conectores	Contact resistance of plug connectors	0,5mΩ
Clase de protección	Safety class	II
Sistema de contacto	Contact system	Láminas de contacto MC MC Multilam
Tipo de conexión	Type of termination	Crimpeado Crimping
Material de contacto	Contact material	Cobre, estañado Copper, tin plated
Material aislante	Insulation material	PC/PA
Sistema de bloqueo	Locking system	Snap-in
Clase de inflamabilidad	Flame class	UL94-V0
Descarga de tracción de cable conforme a	Cable strain relief according to	EN 50521:2008