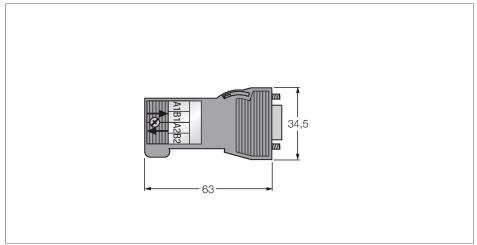


## 6GK1500-0FC10 Conector cableable en campo – Conector Sub-D Conector macho, recto



Tipo6GK1500-0FC10N.° de ID6780088Conector AMacho, DB9, RectoNúmero de polos9ContactosMetal,CuZn,DoradoSoporte del contactoBlancoEmpuñaduraPlástico, GrisDiámetro exterior del cable68 mmModo de conexiónBorne de desplazamiento de aislamientoGrado de suciedad1Grado de protecciónIP20Protocolo de redPROFIBUS-DPBlindadonoPropiedades eléctricas a +20 °CVoltaje nominal24 VCorriente2 AResistencia de aislamiento≥ ≥ 10° ΩPropiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo)-25+60 °CAprobacionesUL CE		
Conector A       Macho, DB9, Recto         Número de polos       9         Contactos       Metal,CuZn,Dorado         Soporte del contacto       Blanco         Empuñadura       Plástico, Gris         Diámetro exterior del cable       68 mm         Modo de conexión       Borne de desplazamiento de aislamiento         Grado de suciedad       1         Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ 10° Ω         Propiedades químicas y mecánicas       Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	Tipo	6GK1500-0FC10
Número de polos       9         Contactos       Metal,CuZn,Dorado         Soporte del contacto       Blanco         Empuñadura       Plástico, Gris         Diámetro exterior del cable       68 mm         Modo de conexión       Borne de desplazamiento de aislamiento         Grado de suciedad       1         Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ 10° Ω         Propiedades químicas y mecánicas       Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	N.º de ID	6780088
Contactos       Metal,CuZn,Dorado         Soporte del contacto       Blanco         Empuñadura       Plástico, Gris         Diámetro exterior del cable       68 mm         Modo de conexión       Borne de desplazamiento de aislamiento         Grado de suciedad       1         Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ 10 $^{\circ}$ Ω         Propiedades químicas y mecánicas         Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	Conector A	Macho, DB9, Recto
Soporte del contacto       Blanco         Empuñadura       Plástico, Gris         Diámetro exterior del cable       68 mm         Modo de conexión       Borne de desplazamiento de aislamiento         Grado de suciedad       1         Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ 10° Ω         Propiedades químicas y mecánicas         Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	Número de polos	9
EmpuñaduraPlástico, GrisDiámetro exterior del cable $68 \text{ mm}$ Modo de conexiónBorne de desplazamiento de aislamientoGrado de suciedad $1$ Grado de protecciónIP20Protocolo de redPROFIBUS-DPBlindadonoPropiedades eléctricas a +20 °CVoltaje nominal $24 \text{ V}$ Corriente $2 \text{ A}$ Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{\circ} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo) $-25+60 \text{ °C}$ AprobacionesUL	Contactos	Metal,CuZn,Dorado
Diámetro exterior del cable68 mmModo de conexiónBorne de desplazamiento de aislamientoGrado de suciedad1Grado de protecciónIP20Protocolo de redPROFIBUS-DPBlindadonoPropiedades eléctricas a +20 °CVoltaje nominal24 VCorriente2 AResistencia de aislamiento≥ ≥ $10^8  \Omega$ Propiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo)-25+60 °CAprobacionesUL	Soporte del contacto	Blanco
Modo de conexiónBorne de desplazamiento de aislamientoGrado de suciedad1Grado de protecciónIP20Protocolo de redPROFIBUS-DPBlindadonoPropiedades eléctricas a $+20$ °CVoltaje nominal $24 \text{ V}$ Corriente $2 \text{ A}$ Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{8} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo) $-25+60$ °CAprobacionesUL	Empuñadura	Plástico, Gris
Grado de suciedad       1         Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ $10^8 Ω$ Propiedades químicas y mecánicas         Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	Diámetro exterior del cable	68 mm
Grado de protección       IP20         Protocolo de red       PROFIBUS-DP         Blindado       no         Propiedades eléctricas a +20 °C         Voltaje nominal       24 V         Corriente       2 A         Resistencia de aislamiento       ≥ ≥ $10^{\circ}$ Ω         Propiedades químicas y mecánicas         Temperatura ambiente (fijo)       -25+60 °C         Aprobaciones       UL	Modo de conexión	Borne de desplazamiento de aislamiento
Protocolo de red PROFIBUS-DP  Blindado no  Propiedades eléctricas a +20 °C  Voltaje nominal 24 V  Corriente 2 A  Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^8  \Omega$ Propiedades químicas y mecánicas  Temperatura ambiente (fijo) -25+60 °C  Aprobaciones UL	Grado de suciedad	1
BlindadonoPropiedades eléctricas a +20 °CVoltaje nominal $24 \text{ V}$ Corriente $2 \text{ A}$ Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{\circ} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo) $-25+60  ^{\circ}\text{C}$ AprobacionesUL	Grado de protección	IP20
Propiedades eléctricas a +20 °C  Voltaje nominal 24 V  Corriente 2 A  Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{\circ} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicas  Temperatura ambiente (fijo) -25+60 °C  Aprobaciones UL	Protocolo de red	PROFIBUS-DP
Voltaje nominal $24 \text{ V}$ Corriente $2 \text{ A}$ Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{8} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicasTemperatura ambiente (fijo) $-25+60 \text{ °C}$ AprobacionesUL	Blindado	no
Corriente $2 \text{ A}$ Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{8} \Omega$ Propiedades químicas y mecánicas  Temperatura ambiente (fijo) $-25+60 ^{\circ}\text{C}$ Aprobaciones UL	Propiedades eléctricas a +20 °C	
Resistencia de aislamiento $\geq \geq 10^{8}  \Omega$ Propiedades químicas y mecánicas  Temperatura ambiente (fijo) -25+60 °C  Aprobaciones UL	Voltaje nominal	24 V
Propiedades químicas y mecánicas  Temperatura ambiente (fijo) -25+60 °C  Aprobaciones UL	Corriente	2 A
Temperatura ambiente (fijo) -25+60 °C  Aprobaciones UL	Resistencia de aislamiento	≥≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Aprobaciones UL	Propiedades químicas y mecánicas	
	Temperatura ambiente (fijo)	-25+60 °C
	Aprobaciones	



## Características

- Para el uso en aplicaciones PROFIBUS-DP
- Hasta 12 Mbps
- Resistencia terminal conmutable
- ■Salida del cable en 180°
- Con opciones de protección
- ■Carcasa plástica
- conexión rápida para borne cortante
- ■9 polos
- diámetro del cable 6,0 ... 8,0 mm
- ■homologación UL
- apto para utilizarse en atmósferas potencialmente explosivas de la zona 2

## Asignación de contactos



## Título esquema de conexiones Configuración de pines

