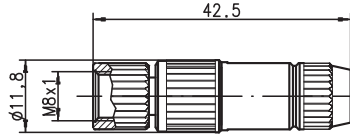
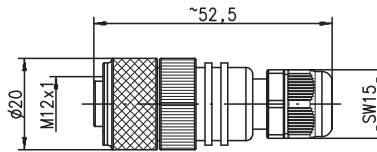


Dibujo acotado

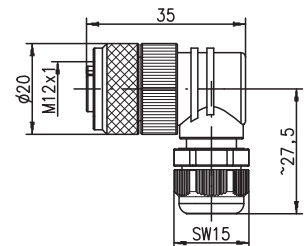
Conector hembra M8,
axial, de 3/4 polos
D M8A-3P-SK
D M8A-4P-SK



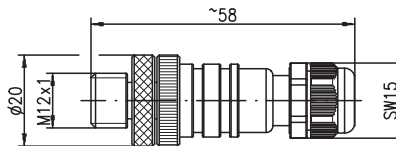
Conector hembra M12, axial,
de 4 polos **KD 095-4A**



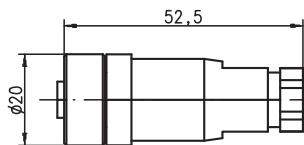
Conector hembra M12, acodado,
de 4 polos **KD 095-4**



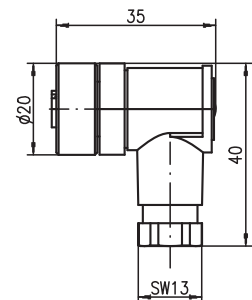
Conector macho M12,
axial, de 4/5 polos
KS 095-4A
KS 095-4A



Conector hembra M12,
axial, de 5 polos
KD 095-5A
KD 095-5A-PG9

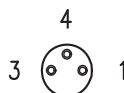


Conector hembra M12, acodado,
de 5 polos **KD 095-5**

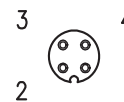


Disposición de los contactos

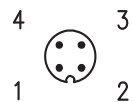
Conector hembra
M8, de 3 polos



Conector hembra
M12, de 4 polos



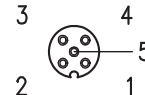
Conector macho M12,
de 4 polos



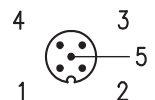
Conector hembra
M8, de 4 polos



Conector hembra
M12, de 5 polos



Conector macho M12,
de 5 polos



- Confeccionable con bornes de tornillo o por desplazamiento del aislamiento
- Gran resistencia al aceite, los refrigerantes, lubricantes y productos químicos
- Índice de protección IP 67



1) solo conectores M12 de 4 polos y conector M12 de 5 polos

Datos técnicos
Datos eléctricos

Alimentación

 Corriente de servicio
 Grado de aislamiento

Conector M8
 $\leq 32\text{VCA/CC}$
 $\leq 4\text{A}$ por contacto
 categoría II según IEC 60664-1

Conector M12

 de 4 polos: $\leq 250\text{VCA/CC}$
 de 5 polos: $\leq 125\text{VCA/CC}$
 $\leq 4\text{A}$ por contacto
 categoría II según IEC 60664-1

Datos mecánicos

 Tipo de conexión
 Sección de cable
 Diámetro del revestimiento

 desplazamiento de aislamiento
 $0,14 \dots 0,34\text{mm}^2$
 $2,5 \dots 5,1\text{mm}$ (junta negra)

 conexión a rosca
 $0,14 \dots 0,75\text{mm}^2$
 $3,0 \dots 6,5\text{mm}$
 PG9: $4,0 \dots 8,0\text{mm}$
Datos ambientales

 Rango de temperatura de trabajo $-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
Tablas
Diagramas
Indicaciones de pedido
Conector M8

Denominación	Núm. art.	Ejecución	Contactos	Tipo de conexión	Diversos
D M8A-3P-SK	50104582	toma axial	3	desplazamiento de aislamiento	
D M8A-4P-SK	50104583	toma axial	4	desplazamiento de aislamiento	

Conector M12

Denominación	Núm. art.	Ejecución	Contactos	Tipo de conexión	Diversos
KD 095-4A	50031323	toma axial	4	conexión a rosca	cURus
KD 095-4	50031324	toma acodada	4	conexión a rosca	cURus
KS 095-4A	50040155	conector axial	4	conexión a rosca	cURus
KD 095-5A	50020501	toma axial	5	conexión a rosca	
KD 095-5	50020502	toma acodada	5	conexión a rosca	
KD 095-5A-PG9	50081461	toma axial	5	conexión a rosca	para cables $\emptyset 4 \dots 8\text{mm}$
KS 095-5A	50114223	conector axial	5	conexión a rosca	cURus

Notas