

Técnicas eléctricas de uniones ► conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1
► forma C ► 8 mm



00119140

Temperatura ambiente mín./máx. -20 °C / +80 °C
 Tipo de protección IP67
 Par de apriete para tornillos de fijación 0,4 Nm

Materiales:
 Juntas caucho natural / caucho de butadieno

Observaciones técnicas
 ■ El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

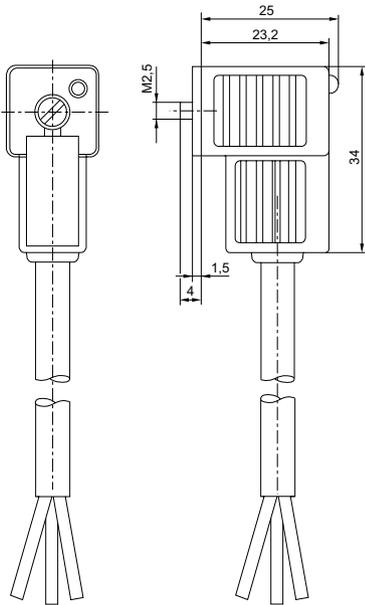
	Tensión de servicio máx.		Corriente, máx. [A]	circuito de protección	ocupación de contactos	LED indicador de estado	Longitud del cable L [m]	Peso [kg]	Fig.	N° de material
	[V AC]	[V DC]								
	24	24	6	Diodo Z	2+E	Amarillo	3	0,185	Fig. 1	1834484204
							3	0,185	Fig. 2	1834484205
							5	0,292	Fig. 1	1834484206
							5	0,298	Fig. 2	1834484207
							10	0,571	Fig. 2	1834484236
	230	230	6	Varistor	2+E	Amarillo	3	0,171	Fig. 1	1834484208
							3	0,194	Fig. 2	1834484209
							5	0,297	Fig. 1	1834484210
							5	0,285	Fig. 2	1834484211
							5	0,285	Fig. 1	1834484212
	230	230	6	-	2+E	-	3	0,183	Fig. 1	1834484213
							3	0,183	Fig. 2	1834484214
							5	0,308	Fig. 1	1834484215
5	0,308	Fig. 2	1834484215							

N° de material	Obs.
1834484204	
1834484205	
1834484206	1)
1834484207	
1834484236	
1834484208	
1834484209	
1834484210	1)
1834484211	
1834484212	
1834484213	
1834484214	
1834484215	

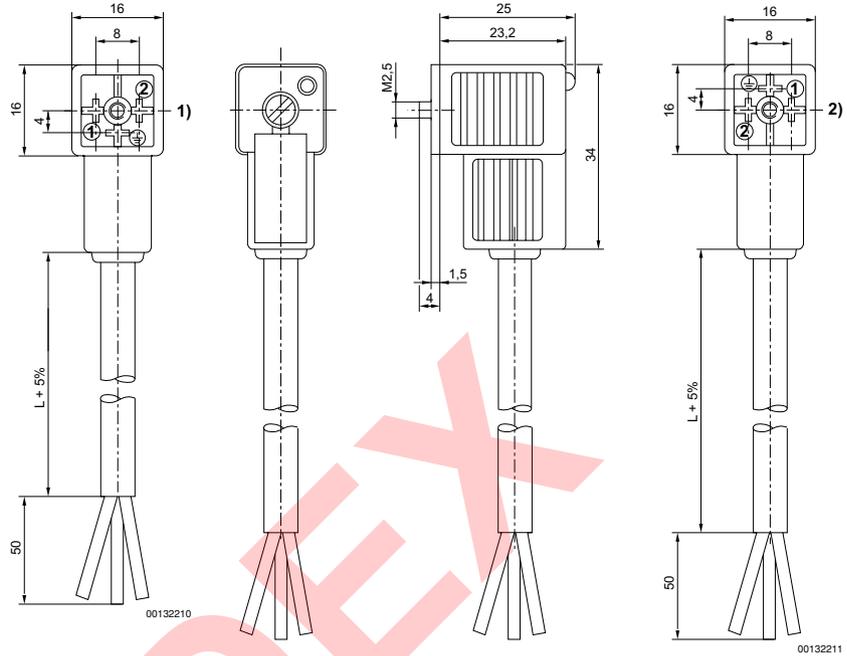
1) Suministro incl. junta plana

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

▶ forma C ▶ 8 mm

Fig. 1


1) inserto de casquillo de 0°

Fig. 2


2) inserto de casquillo de 180°

Técnicas eléctricas de uniones ► conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1
► forma A ► 18 mm



00110292_b

Temperatura ambiente mín./máx. -20 °C / +80 °C
 Tipo de protección IP67
 Par de apriete para tornillos de fijación 0,4 Nm

Observaciones técnicas

- El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

	Tensión de servicio máx.		circuito de protección	ocupación de contactos	LED indicador de estado	Sección de conductor	Longitud del cable L	Peso	N° de material
	[V AC]	[V DC]							
	230	230	-	2+E	-	0,75	3	0,2	1834484160
	24	24	Diodo Z	2+E	Amarillo	0,75	3 5	0,2 0,31	1834484162 1834484163
	230	230	Varistor	2+E	Rojo	0,75	3 5	0,2 0,31	1834484164 1834484165

N° de material	Fig.	Obs.
1834484160	Fig. 1	1)
1834484162 1834484163	Fig. 2	-
1834484164 1834484165	Fig. 2	-

1) Suministro incl. junta plana

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

▶ forma A ▶ 18 mm

Fig. 1

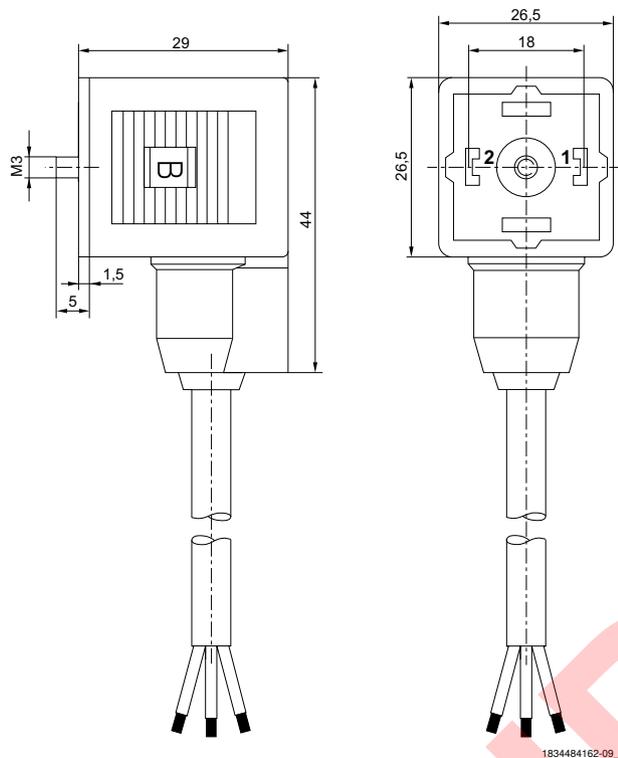
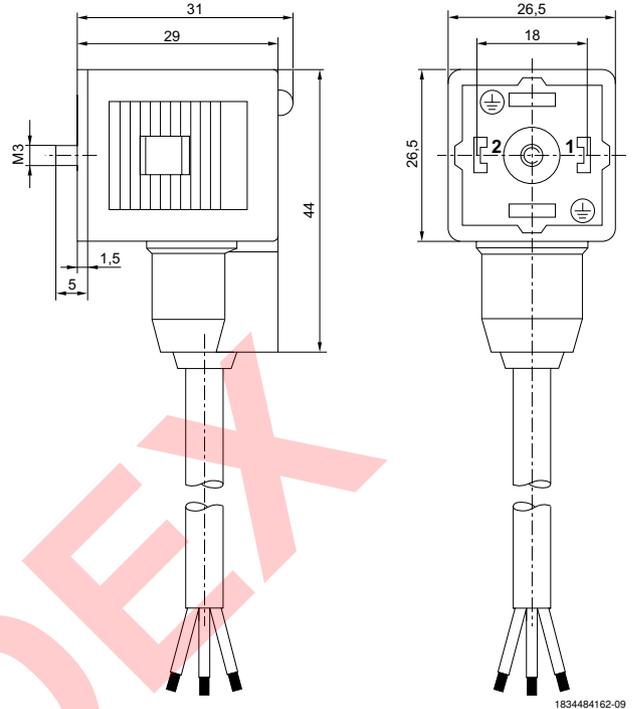


Fig. 2



Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra
 Catálogo de neumática, PDF online, estado 2016-11-08, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones

Técnicas eléctricas de uniones ▶ conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

▶ forma C ▶ 8 mm ▶ blindado



00119140

Tipo de protección	IP67
Tensión de funcionamiento DC, máx.	24 V DC
Tensión de servicio AC, máx.	24 V AC
Salida de cable	acodado 90°

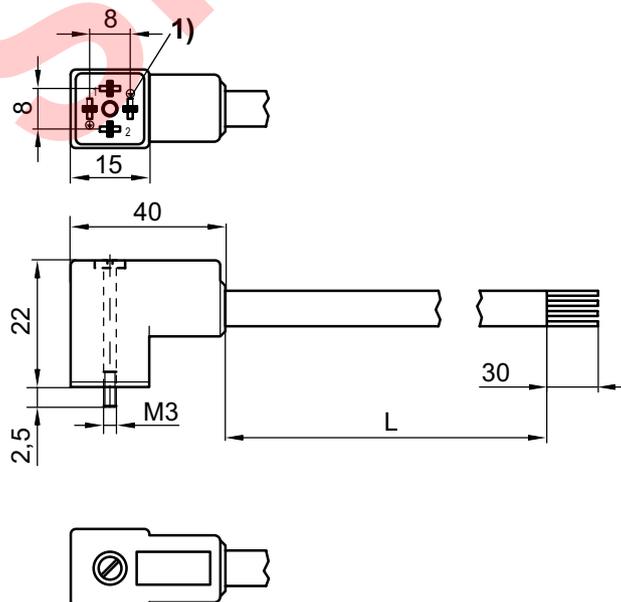
Materiales:	
Recubrimiento de cable	Polivinilcloruro

Observaciones técnicas

- El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

	Corriente, máx.	ocupación de contactos	Número de conductores	Longitud del cable L	Peso	N° de material
	[A]			[m]	[kg]	
	4	3+E	4	5	0,295	8946201602

Dimensiones



24675

Los números de material marcados en negrita están disponibles en stock en el almacén central de Alemania. Para información más detallada, véase la cesta de la compra
 Catálogo de neumática, PDF online, estado 2016-11-08, © AVENTICS S.à r.l., reservado el derecho a modificaciones

Técnicas eléctricas de uniones ► conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1
► forma B ► 10 mm



00110292_a

Temperatura ambiente mín./máx.	-20 °C / +80 °C
Tipo de protección	IP67
Salida de cable	acodado 90°
Sección de conductor	0,75 mm ²
Par de apriete para tornillos de fijación	0,4 Nm

Materiales:	
Color de carcasa	Negro
Juntas	caucho natural / caucho de butadieno

Observaciones técnicas

- El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

	Tensión de servicio máx.		Corriente, máx.	circuito de protección	ocupación de contactos	LED indicador de estado	Longitud del cable L	Peso	Fig.	N° de material
	[V AC]	[V DC]								
	24	24	10	Diodo Z	2+E	Amarillo	3	0,2	Fig. 1	1834484152
							3	0,2	Fig. 2	1834484153
							5	0,31	Fig. 1	1834484154
							5	0,31	Fig. 2	1834484155

N° de material	Obs.
1834484152	1); 2)
1834484153	1); 2)
1834484154	1); 2)
1834484155	1)

1) Suministro incl. junta plana
2) con cable

Técnicas eléctricas de uniones ▶ conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

▶ Forma B industria ▶ 11 mm



Temperatura ambiente mín./máx.	-20 °C / +80 °C
Tipo de protección	IP67
Salida de cable	acodado 90°
Sección de conductor	0,75 mm ²
Par de apriete para tornillos de fijación	0,4 Nm

Materiales:
Recubrimiento de cable Polivinilcloruro

00110292_a

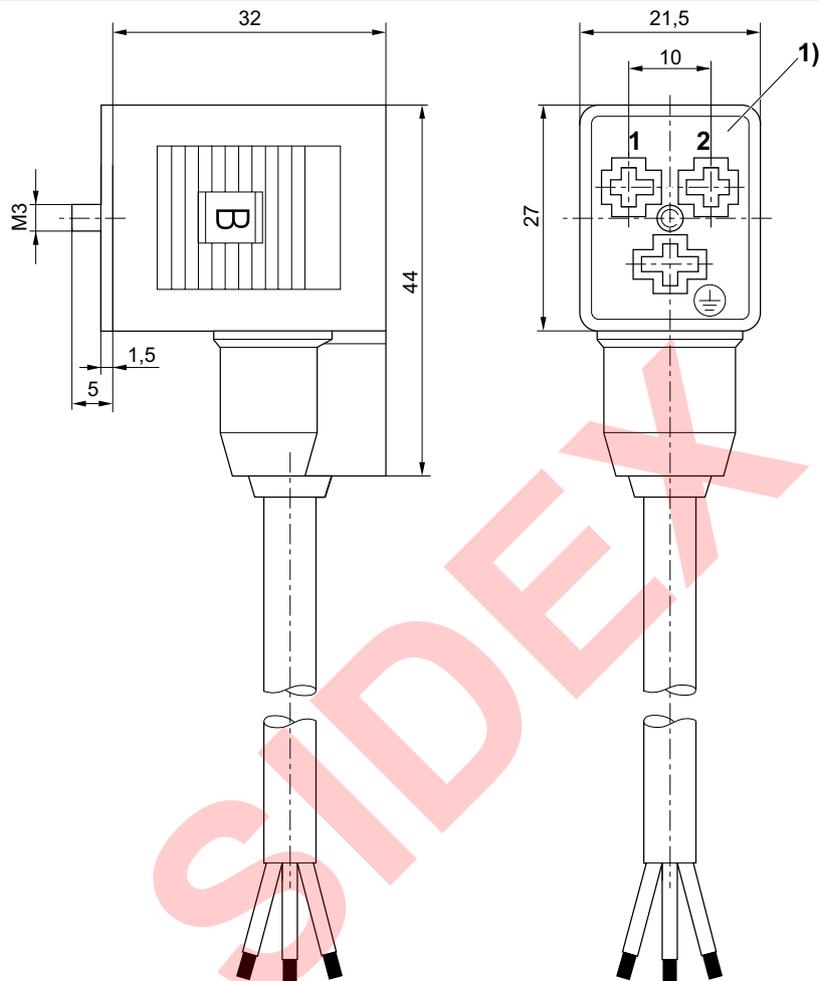
Observaciones técnicas

- Por motivos de seguridad, es necesario enchufar céntricamente el conector eléctrico como es debido.
- El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

	Corriente, máx.	ocupación de contactos	Longitud del cable L	Peso	N° de material
	[A]		[m]	[kg]	
	4	2+E	3	0,02	8946201912

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

▶ Forma B industria ▶ 11 mm

Dimensiones

1) inserto de casquillo de 0°

1834484162-10_b

Técnicas eléctricas de uniones ▶ conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1
▶ forma C ▶ 8 mm, con clavija de codificación



00119140

Tipo de protección	IP67
Tensión de funcionamiento DC, máx.	230 V DC
Tensión de servicio AC, máx.	230 V AC
Salida de cable	acodado 90°
Materiales:	
Recubrimiento de cable	Polivinilcloruro

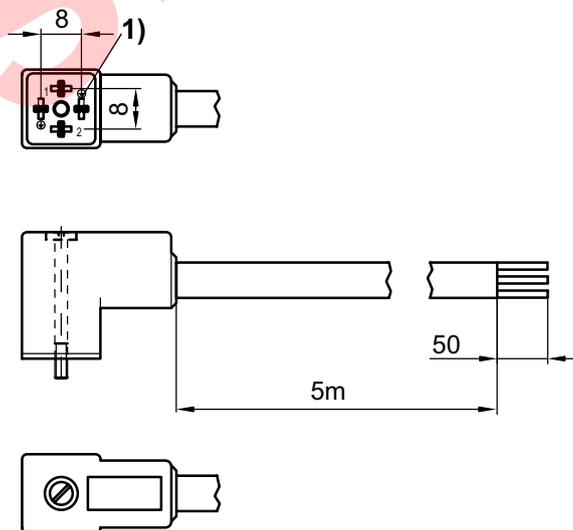
Observaciones técnicas

- El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.
- Se necesita una clavija de codificación en aplicaciones de 24 V DC a modo de protección contra polarización inversa.

	Corriente, máx.	ocupación de contactos	Número de conductores	Longitud del cable L	Peso	Obs.	N° de material
	[A]			[m]	[kg]		
	6	2+E	3	5	0,3068	1)	8946201612

1) con clavija de codificación

Dimensiones



00131797

1) clavija de codificación

Técnicas eléctricas de uniones ► conectores eléctricos

Conector eléctrico con cable, Serie CN1

► forma C industria ► 9,4 mm



Temperatura ambiente mín./máx.	-25 °C / +90 °C
Tipo de protección	IP65
Tensión de funcionamiento DC, máx.	24 V DC
Tensión de servicio AC, máx.	24 V AC
Sección de conductor	0,5 mm ²
Par de apriete para tornillos de fijación	0,4 Nm

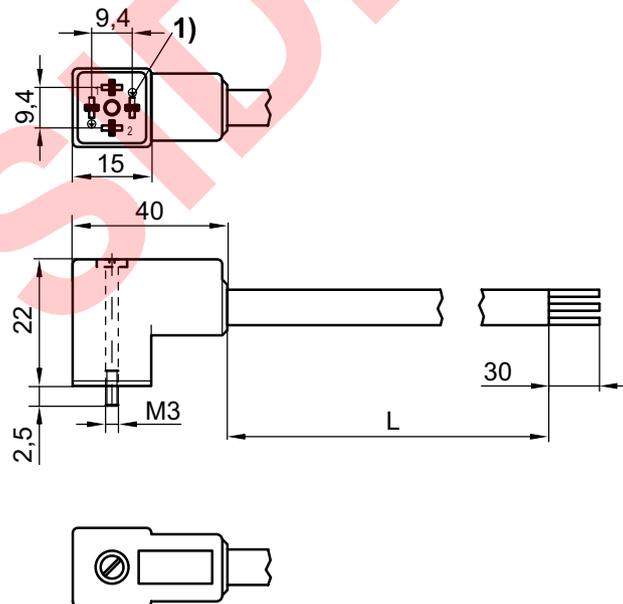
Materiales:

Recubrimiento de cable	elastómero termoplástico
Color de cable	Gris

00119140

	Corriente, máx.	circuito de protección	ocupación de contactos	LED indicador de estado	Número de conductores	Longitud del cable L	Peso	N° de material
	[A]					[m]	[kg]	
	1,5	Varistor	2+E	Amarillo	3	3	0,12	R412024833
						5		R412024834
						10		R412024835

Dimensiones



24674

1) clavija de codificación
L = longitud