



Características:

- Cuerpo metálico de níquel-plateado (M12-M30) y acero inoxidable (M8).
- Protección contra corto circuito y sobrecargas.
- Protección contra interferencia.
- Corriente de salida: 200-250mA.

Tipos:

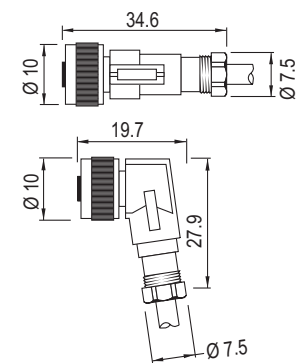
- 2 hilos modelos de CA y CD.
- 3 hilos modelos de CD.
- "Cuerpo corto" 3 hilos modelos de CD.
- 8, 12, 18, 30mm.

Número de parte	Cuerda del cuerpo (mm)	Montaje	Lógica	Alcance nominal (mm)	Tensión de alimentación	Frecuencia (Hz)	Longitud del cuerpo (mm)
Cuerpo Estándar, 3 hilos, modelos CD, con 2m de cable							
AIS08F1.5AP024-2M	M8	RASANTE	PNP-NA	1.5	10-30V CD	2000	50
AIS08F1.5AN024-2M	M8	RASANTE	NPN-NA	1.5	10-30V CD	2000	50
AIS12F02AP024-2M	M12	RASANTE	PNP-NA	2	10-30V CD	1000	80
AIS12F02AN024-2M	M12	RASANTE	NPN-NA	2	10-30V CD	1000	80
AIS12N04AP024-2M	M12	NO RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	80
AIS12N04AN024-2M	M12	NO RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	80
AIS12F04AP024-2M	M12	RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	80
AIS12F04AN024-2M	M12	RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	80
AIS18F05AP024-2M	M18	RASANTE	PNP-NA	5	10-30V CD	500	100
AIS18F05AN024-2M	M18	RASANTE	NPN-NA	5	10-30V CD	500	100
AIS18N08AP024-2M	M18	NO RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	100
AIS18N08AN024-2M	M18	NO RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	100
AIS18F08AP024-2M	M18	RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	100
AIS18F08AN024-2M	M18	RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	100
AIS30F10AP024-2M	M30	RASANTE	PNP-NA	10	10-30V CD	300	100
AIS30F10AN024-2M	M30	RASANTE	NPN-NA	10	10-30V CD	300	100
AIS30N15AP024-2M	M30	NO RASANTE	PNP-NA	15	10-30V CD	300	100
AIS30N15AN024-2M	M30	NO RASANTE	NPN-NA	15	10-30V CD	300	100
Cuerpo Estándar, 3 pin, modelos CD, Conector M12							
AIS08F1.5AP024-Q65	M8	RASANTE	PNP-NA	1.5	10-30V CD	2000	72
AIS08F1.5AN024-Q65	M8	RASANTE	NPN-NA	1.5	10-30V CD	2000	72
AIS12F02AP024-Q65	M12	RASANTE	PNP-NA	2	10-30V CD	1000	70
AIS12F02AN024-Q65	M12	RASANTE	NPN-NA	2	10-30V CD	1000	70
AIS12N04AP024-Q65	M12	NO RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	70
AIS12N04AN024-Q65	M12	NO RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	70
AIS12F04AP024-Q65	M12	RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	70
AIS12F04AN024-Q65	M12	RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	70
AIS18F05AP024-Q65	M18	RASANTE	PNP-NA	5	10-30V CD	500	80
AIS18F05AN024-Q65	M18	RASANTE	NPN-NA	5	10-30V CD	500	80
AIS18N08AP024-Q65	M18	NO RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	80
AIS18N08AN024-Q65	M18	NO RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	80
AIS18F08AP024-Q65	M18	RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	80
AIS18F08AN024-Q65	M18	RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	80
AIS30F10AP024-Q65	M30	RASANTE	PNP-NA	10	10-30V CD	300	80
AIS30F10AN024-Q65	M30	RASANTE	NPN-NA	10	10-30V CD	300	80
AIS30N15AP024-Q65	M30	NO RASANTE	PNP-NA	15	10-30V CD	300	80
AIS30N15AN024-Q65	M30	NO RASANTE	NPN-NA	15	10-30V CD	300	80
Cuerpo Estándar, 2 hilos, modelos CD, con 2m de cable							
AIS12F02AD024-2M	M12	RASANTE	BIPOLAR-NA	2	10-30V CD	400	80
AIS12F02RD024-2M	M12	RASANTE	BIPOLAR-NC	2	10-30V CD	400	80
AIS12N04AD024-2M	M12	NO RASANTE	BIPOLAR-NA	4	10-30V CD	400	80
AIS12N04RD024-2M	M12	NO RASANTE	BIPOLAR-NC	4	10-30V CD	400	80
AIS18F05AD024-2M	M18	RASANTE	BIPOLAR-NA	5	10-30V CD	200	100
AIS18F05RD024-2M	M18	RASANTE	BIPOLAR-NC	5	10-30V CD	200	100
AIS18N08AD024-2M	M18	NO RASANTE	BIPOLAR-NA	8	10-30V CD	200	100
AIS18N08RD024-2M	M18	NO RASANTE	BIPOLAR-NC	8	10-30V CD	200	100

Número de parte	Cuerda del cuerpo (mm)	Montaje	Lógica	Alcance nominal (mm)	Tensión de alimentación	Frecuencia (Hz)	Longitud del cuerpo (mm)
Cuerpo Estándar, 2 hilos, modelos CA, con 2m de cables							
AIS12F02AW220-2M	M12	RASANTE	BIPOLAR-NA	2	90-250V CA	10	80
AIS12N04AW220-2M	M12	NO RASANTE	BIPOLAR-NA	4	90-250V CA	10	80
AIS18F05AW220-2M	M18	RASANTE	BIPOLAR-NA	5	90-250V CA	10	100
AIS18F05RW220-2M	M18	RASANTE	BIPOLAR-NC	5	90-250V CA	10	100
AIS18N08AW220-2M	M18	NO RASANTE	BIPOLAR-NA	8	90-250V CA	10	100
AIS18N08RW220-2M	M18	NO RASANTE	BIPOLAR-NC	8	90-250V CA	10	100
AIS30F10AW220-2M	M30	RASANTE	BIPOLAR-NA	10	90-250V CA	10	100
AIS30F10RW220-2M	M30	RASANTE	BIPOLAR-NC	10	90-250V CA	10	100
AIS30N15AW220-2M	M30	NO RASANTE	BIPOLAR-NA	15	90-250V CA	10	100
AIS30N15RW220-2M	M30	NO RASANTE	BIPOLAR-NC	15	90-250V CA	10	100
Cuerpo Corto, 3 hilos, modelos CD, con 2m de cable							
AIK12F02AP024-2M	M12	RASANTE	PNP-NA	2	10-30V CD	1000	43
AIK12F02AN024-2M	M12	RASANTE	NPN-NA	2	10-30V CD	1000	43
AIK12N04AP024-2M	M12	NO RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	43
AIK12N04AN024-2M	M12	NO RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	43
AIK18F05AP024-2M	M18	RASANTE	PNP-NA	5	10-30V CD	500	43
AIK18F05AN024-2M	M18	RASANTE	NPN-NA	5	10-30V CD	500	43
AIK18N08AP024-2M	M18	NO RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	43
AIK18N08AN024-2M	M18	NO RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	43
AIK30F10AP024-2M	M30	RASANTE	PNP-NA	10	10-30V CD	300	43
AIK30F10AN024-2M	M30	RASANTE	NPN-NA	10	10-30V CD	300	43
AIK30N15AP024-2M	M30	NO RASANTE	PNP-NA	15	10-30V CD	300	43
AIK30N15AN024-2M	M30	NO RASANTE	NPN-NA	15	10-30V CD	300	43
Cuerpo Corto, 3 pin, modelos CD, Conector M12							
AIK12F02AP024-Q65	M12	RASANTE	PNP-NA	2	10-30V CD	1000	52
AIK12F02AN024-Q65	M12	RASANTE	NPN-NA	2	10-30V CD	1000	52
AIK12N04AP024-Q65	M12	NO RASANTE	PNP-NA	4	10-30V CD	1000	52
AIK12N04AN024-Q65	M12	NO RASANTE	NPN-NA	4	10-30V CD	1000	52
AIK18F05AP024-Q65	M18	RASANTE	PNP-NA	5	10-30V CD	500	50
AIK18F05AN024-Q65	M18	RASANTE	NPN-NA	5	10-30V CD	500	50
AIK18N08AP024-Q65	M18	NO RASANTE	PNP-NA	8	10-30V CD	500	50
AIK18N08AN024-Q65	M18	NO RASANTE	NPN-NA	8	10-30V CD	500	50
AIK30F10AP024-Q65	M30	RASANTE	PNP-NA	10	10-30V CD	300	50
AIK30F10AN024-Q65	M30	RASANTE	NPN-NA	10	10-30V CD	300	50
AIK30N15AP024-Q65	M30	NO RASANTE	PNP-NA	15	10-30V CD	300	50
AIK30N15AN024-Q65	M30	NO RASANTE	NPN-NA	15	10-30V CD	300	50

Conectores con cable para sensores

Número de parte con cable PVC	Descripción	Número de parte con cable PUR
Cable con conector M12		
KF90C54	Conector codo M12 con cable de 5m, 4 polos	KF90C54-PUR
KFDC54	Conector recto M12 con cable de 5m, 4 polos	KFDC54-PUR
KF90C53P	Conector codo M12 con 5m de cable y LED PNP, 4 polos	KF90C53P-PUR
KFDC53P	Conector recto M12 con 5m de cable y LED PNP, 4 polos	KFDC53P-PUR
KF90C53N	Conector codo M12 con 5m de cable y LED NPN, 4 polos	KF90C53N-PUR
KFDC53N	Conector recto M12 con 5m de cable y LED NPN, 4 polos	KFDC53N-PUR
Cable con conector M8		
KF90M83	Conector codo M8 con cable de 5m, 3 polos	KF90M83-PUR
KFDM83	Conector recto M8 con cable de 5m, 3 polos	KFDM83-PUR
KF90M84	Conector codo M8 con cable de 5m, 4 polos	KF90M84-PUR
KFDM84	Conector recto M8 con cable de 5m, 4 polos	KFDM84-PUR



Distribución de los contactos

