Fluidtec Automation

SENSORES

FICHA TÉCNICA

Sensores inductivos,
capacitivos, fotoeléctricos
y especiales



www.fluidtec.com.mx

SENSOR ES CAPACITIVOS

SENSORES M12 - tabla principal

MODELO	SKU	DIÁMETRO	SALIDA	CONFIG.	SN(mm)	INSTALACIÓN	CONEXIÓN
CR12CF02DNO	G6237	M12	NPN	NO	2	Rasante	Cable
CR12CF02DPO	G6239	M12	PNP	NO	2	Rasante	Cable
CR12CF02DNO-E2	G6238	M12	NPN	NO	2	Rasante	M12
CR12SCF02DNO	G6245	M12	NPN	NO	2	Rasante	Cable
CR12SCF02DNO-E2	G6006	M12	NPN	NO	2	Rasante	M12
CR12CF02DPO-E2	G6240	M12	PNP	NO	2	Rasante	M12
CR12SCF02DPO	G6246	M12	PNP	NO	2	Rasante	Cable
CR12SCF02DPO-E2	G6007	M12	PNP	NO	2	Rasante	M12
CR12CN04DPO	G6243	M12	PNP	NO	2	No Rasante	Cable
CR12CN04DPO-E2	G6244	M12	PNP	NO	2	No Rasante	M12
CR12XSCF04DNOY	G6247	M12	NPN	NO	4	Rasante	Cable
CR12XSCF04DPOY	G6249	M12	PNP	NO	4	Rasante	Cable
CR12XSCF04DNOY-E2	G6248	M12	NPN	NO	4	Rasante	M12
CR12CN04DNO	G6241	M12	NPN	NO	4	No Rasante	Cable 2mts
CR12CN04DNO-E2	G6242	M12	NPN	NO	4	No Rasante	Conector M12
CR12SCN04DNO	G6250	M12	NPN	NO	4	No Rasante	Cable
CR12SCN04DNO-E2	G6008	M12	NPN	NO	4	No Rasante	M12
CR12SCN04DPO	G6251	M12	PNP	NO	4	No Rasante	Cable
CR12SCN04DPO-E2	G6009	M12	PNP	NO	4	No Rasante	Conector M12
CR12XSCN08DNOY	G6252	M12	NPN	NO	8	No Rasante	Cable
CR12XSCN08DNOY-E2	G6253	M12	NPN	NO	8	No Rasante	M12
CR12XSCN08DPOY	G6254	M12	PNP	NO	8	No Rasante	Cable





SENSORES M12 - modelos C12P

MODELO	SKU	MATERIAL	DIÁMETRO	ALIM.	CONFIG.	SALIDA	INST.	CONEXIÓN	SN(mm)
C12P/00-3A	11626	Plástico	M12	CC	NA/NC	PNP/NPN	SI	Cable	0.5-8
C12P/00-3E	11669	Plástico	M12	CC	NA/NC	PNP/NPN	SI	M12	0.5-8



SENSORES M18

MODELO	SKU	MATERIAL	DIÁMETRO	ALIM.	CONFIG.	SALIDA	INST.	CONEXIÓN	SN(mm)
C18P/AO-1A	11463	Plástico	M18	CA	NA	SCR	Rasante	Cable	3-8
C18P/AO-1E	11437	Plástico	M18	CA	NA	SCR	Rasante	M12	3-8
C18P/AO-2A	11407	Plástico	M18	CA	NA	SCR	Rasante	Cable	3-12
C18P/AO-2E	11371	Plástico	M18	CA	NA	SCR	Rasante	M12	3-12
C18P/BN-1A	11577	Plástico	M18	CC	COM	NPN	Rasante	Cable	3-8
C18P/BN-1E	11435	Plástico	M18	CC	COM	NPN	Rasante	M12	3-8
C18P/BN-2A	11579	Plástico	M18	CC	COM	NPN	Rasante	Cable	3-12
C18P/BN-2E	11394	Plástico	M18	CC	COM	NPN	Rasante	M12	3-12
C18P/BP-1A	11578	Plástico	M18	CC	COM	PNP	Rasante	Cable	3-8
C18P/BP-1E	11436	Plástico	M18	CC	COM	PNP	Rasante	M12	3-8
C18P/BP-2A	11580	Plástico	M18	CC	COM	PNP	Rasante	Cable	3-12
C18P/BP-2E	11406	Plástico	M18	CC	COM	PNP	Rasante	M12	3-12
C18P/CO-2A	11618	Plástico	M18	CA	COMSELEC	SCR	Rasante	Cable	-



SENSOR ES CAPACITIVOS

SENSORES M18

MODELO	SKU	MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	CONFIG.	SN(mm)	INSTALACIÓN	CONEXIÓN
CR18CF05DNR	G6256	Metálico	M8	NPN	NA+NC	Sn=5mm	Rasante	Cable 2mts
CR18CF05DPR	G6258	Metálico	M8	PNP	NA+NC	Sn=5mm	Rasante	Cable 2mts
CR18CF05DNR-E2	G6257	Metálico	M8	NPN	NA+NC	Sn=5mm	Rasante	Conector M12
CR18CF05DPR-E2	G6259	Metálico	M8	PNP	NA+NC	Sn=5mm	Rasante	Conector M12
CR18SCF05DNR	G6265	Plástico	M8	NPN	NO+NC	Sn=5mm	Rasante	Cable 2mts
CR18SCF05DPR	G6266	Plástico	M8	PNP	NO+NC	Sn=5mm	Rasante	Cable 2mts
CR18CF05ATO	G6255	Metálico	M8	20-250Vac	NO	Sn=5mm	Rasante	Cable 2mts
CR18XSCF08DNRY	G6267	Plástico	M8	NPN	NO+NC	Sn=8mm	Rasante	Cable 2mts
CR18XSCF08DPRY	G6269	Plástico	M8	PNP	NO+NC	Sn=8mm	Rasante	Cable 2mts
CR18XSCF08DNRY-E2	G6268	Plástico	M8	NPN	NO+NC	Sn=8mm	Rasante	Conector M12
CR18XSCF08DPRY	G6270	Plástico	M8	PNP	NO+NC	Sn=8mm	Rasante	Conector M12
CR18CN08DNR	G6261	Metálico	M8	NPN	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18CN08DPR	G6263	Metálico	M8	PNP	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18CN08DNR-E2	G6262	Metálico	M8	NPN	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Conector M12
CR18CN08DPR-E2	G6264	Metálico	M8	PNP	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Conector M12
CR18SCN08DNR	G6271	Plástico	M8	NPN	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18SCN08DNR-E2	G6214	Plástico	M8	PNP	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Conector M12
CR18SCN08DPR-E2	G6215	Plástico	M8	NPN	NA+NC	Sn=8mm	No Rasante	Conector M12
CR18CN08ATO	G6260	Metálico	M8	20-250Vac	NO	Sn=8mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18XSCN12DNRY	G6272	Plástico	M8	NPN	NO+NC	Sn=12mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18XSCN12DPRY	G6274	Plástico	M8	PNP	NO+NC	Sn=12mm	No Rasante	Cable 2mts
CR18XSCN12DNRY-E2	G6273	Plástico	M8	NPN	NO+NC	Sn=12mm	No Rasante	Conector M12
CR18XSCN12DPRY-E2	G6275	Plástico	M8	PNP	NO+NC	Sn=12mm	No Rasante	Conector M12





SENSORES M30

MODELO	SKU	MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	CONFIG.	SN(mm)	INSTALACIÓN	CONEXIÓN
C30P/00-1A	11455	Plástico	M30	2 Hilos Vac SCR	NO/NC	Rasante	2... 16	Cable
C30P/00-1E	11375	Plástico	M30	2 Hilos Vac SCR	NO/NC	Rasante	2... 16	M12
C30P/00-2A	11491	Plástico	M30	2 Hilos Vac SCR	NO/NC	No Rasante	4... 25	Cable
C30P/00-2E	11409	Plástico	M30	2 Hilos Vac SCR	NO/NC	No Rasante	4... 25	M12
C30P/BP-1E	11454	Plástico	M30	PNP	NO+NC	Rasante	2... 16	M12
C30P/BP-2E	11408	Plástico	M30	PNP	NO+NC	No Rasante	4... 25	M12
CT1/AN-1A	11222	Metal	M30	NPN	NO	Rasante	2... 15	Cable
CT1/AN-1A	11343	Metal	M30	NPN	NO	Rasante	2... 15	M12
CT1/AP-1A	11224	Metal	M30	PNP	NO	Rasante	2... 15	Cable
CT1/AP-1A	11225	Metal	M30	PNP	NO	Rasante	2... 15	M12
CT1/AN-1A	11223	Metal	M30	NPN	NO	No Rasante	2... 20	Cable
CT1/AP-1A	11226	Metal	M30	PNP	NO	No Rasante	2... 20	Cable
CT1/CP-1A	11228	Metal	M30	PNP	NC	No Rasante	2... 20	Cable
CT1/AN-1A	11344	Metal	M30	NPN	NO	No Rasante	2... 20	M12
CT1/AP-1A	11227	Metal	M30	PNP	NO	No Rasante	2... 20	M12



SENSOR ES CAPACITIVOS

SENSORES M30

MODELO	SKU	MATERIAL	DIÁMETRO	SALIDA	CONFIG.	SN(mm)	INSTALACIÓN	CONEXIÓN
CR30CF1DNR	G6277	Metálico	M30	NPN	NO+NC	10	Rasante	Cable
CR30CF1PDR	G6279	Metálico	M30	PNP	NO+NC	10	Rasante	Cable
CR30CF1DNR-E2	G6278	Metálico	M30	NPN	NO+NC	10	Rasante	M12
CR30CF1PDR-E2	G6280	Metálico	M30	PNP	NO+NC	10	Rasante	M12
CR30SCF10DNR	G6286	Plástico	M30	NPN	NO+NC	10	Rasante	Cable
CR30SCF10DNR-E2	G6017	Plástico	M30	NPN	NO+NC	10	Rasante	M12
CR30SCF10DPR	G6287	Plástico	M30	PNP	NO+NC	10	Rasante	Cable
CR30SCF10DPR-E2	G6018	Plástico	M30	PNP	NO+NC	10	Rasante	M12
CR30CF10ATO	G6276	Metálico	M30	20-250Vac	NO	10	Rasante	Cable
CR30CN15DNR	G6282	Metálico	M30	NPN	NO+NC	15	No Rasante	Cable
CR30CN15DPR	-	Metálico	M30	PNP	NO+NC	15	No Rasante	Cable
CR30CN15DNR-E2	G6283	Metálico	M30	NPN	NO+NC	15	No Rasante	M12
CR30CN15DPR-E2	G6285	Metálico	M30	PNP	NO+NC	15	No Rasante	M12
CR30SCN15DNR	G6292	Plástico	M30	NPN	NO+NC	15	No Rasante	Cable
CR30SCN15DPR	G6293	Plástico	M30	PNP	NO+NC	15	No Rasante	Cable
CR30SCN15DNR-E2	G6020	Plástico	M30	NPN	NO+NC	15	No Rasante	M12
CR30SCN15PDR-E2	G6021	Plástico	M30	PNP	NO+NC	15	No Rasante	M12
CR30XSCF15DNRY	G6288	Plástico	M30	NPN	NO+NC	15	Rasante	Cable
CR30SCF15DPRY	-	Plástico	M30	PNP	NO+NC	15	Rasante	Cable
CR30XSCF15DNRY-E2	-	Plástico	M30	NPN	NO+NC	15	Rasante	M12
CR30SCF15DPRY-E2	-	Plástico	M30	PNP	NO+NC	15	Rasante	M12
CR30CN15ATO	G6281	Metálico	M30	20-250Vac	NO	15	No Rasante	Cable
CR30XSCN25DNRY-E2	G6294	Plástico	M30	NPN	NO+NC	25	No Rasante	M12
CR30XSCN25DPRY	G6295	Plástico	M30	PNP	NO+NC	25	No Rasante	Cable
CR30XSCN25DPRY-E2	G6296	Plástico	M30	PNP	NO+NC	25	No Rasante	M12







SENSORES CUADRADOS

MODELO	SKU	MEDIDA	SALIDA	SN(mm)	INSTALACIÓN	CONFIG.	CONEXIÓN
CQ50/AN-1A	11369	50x30x7	NPN	5	No Rasante	NO	Cable 2mts
CQ50/AN-2A	11391	50x30x7	NPN	6	No Rasante	NO	Cable 2mts
CQ50/AP-4A	11410	50x30x7	PNP	10	No Rasante	NO	Cable 2mts
CQ55/BN-3A	11392	55x35x15	NPN	4...25	No Rasante	NO+NC	Cable 2mts
CQ55/BN-3E	11370	55x35x15	NPN	4...25	No Rasante	NO+NC	Cable 2mts
CQ55/BP-3E	11411	55x35x15	PNP	4...25	No Rasante	NO+NC	M12
CE07SN08DNO	G6000	50x30x7mm	NPN	8	No Rasante	NO	Cable 2mts
CE07SN08DPO	G6001	50x30x7mm	PNP	8	No Rasante	NO	Cable 2mts
CE34SN10DNO	G6002	50x20x10mm	NPN	10	No Rasante	NO	Cable 2mts
CE34SN10DPO	G6003	50x20x10mm	PNP	10	No Rasante	NO	Cable 2mts
CE35SN15DNO	G6004	50x35x15mm	NPN	15	No Rasante	NO	Cable 2mts
CE35SN15DPO	G6005	50x35x15mm	PNP	15	No Rasante	NO	Cable 2mts



