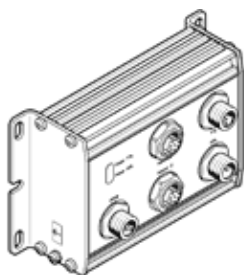


# rozhraní pro čidla CASB-MT-D3-R7

č. dílu: 8071781

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
návod k použití	Tento výrobek je určen výhradně pro použití v průmyslu. V obytné zóně mohou být případně nutná opatření k odrušení.
funkce diagnostiky	zobrazení prostřednictvím LED
montážní poloha	libovol.
ochrana proti přepólování	ano
výstupní frekvence	signál TTL: max. 7200 Hz signál HTL: max. 450 Hz
rozsah provozního napětí DC	20.4 ... 30 V
spínací cyklus	100 %
max. elektrický příkon	6 W
jmenovité provozní napětí DC	24 V
zbytkové zvlnění	5 %
příkon při nezatížených výstupech	50 mA
zatížitelnost pro každý výstup	50 mA
povolení	RCM Mark
značka KC	KC-EMV
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
ochrana před přímým a nepřímým dotekem	malé funkční napětí s bezpečným odpojováním (PELV)
stupeň krytí	IP65
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	350 g
rozsah signálu	signál HTL: H: min. 18 V, L: max. 2 V signál TTL: H: min. 2,4 V, L: max. 0,4 V
elektrické připojení výstupu, funkce	TTL
elektrické připojení výstupu, druh připojení	konektor
elektrické připojení výstupu, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení výstupu, počet pólů/žil	8
elektrické připojení výstupu 2, funkce	HTL
elektrické připojení výstupu 2, druh připojení	konektor
elektrické připojení výstupu 2, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení výstupu 2, počet pinů/žil	5
elektrické připojení ventilu, druh připojení	konektor
elektrické připojení ventilu, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení ventilu, počet pólů/žil	8
elektrické připojení čidla, druh připojení	2x zásuvka
elektrické připojení čidla, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení čidla, počet pinů/žil	8

parametr	hodnota
typ upevnění	s upevňovací dírou pro šrouby M4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	FPM NBR
materiál tělesa	tvárná slitina hliníku, eloxováno