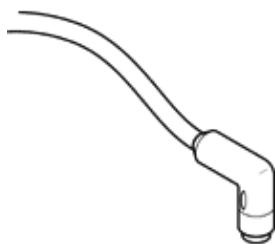


# spojovací vedení SIM-K-WD-5-CDN

č. dílu: 525262

FESTO

pro válec CDN



## katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	barvy vodičů a číslování podle EN 60947-5-2 EN 61076-2-104 EN 61984
označení kabelů	bez nosiče štítků
četnost připojení	100
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	úhlové
elektrické připojení 1, technika připojení	M8 Rastverriegelung A-codiert nach EN 61076-2-104
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	3
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	3
elektrické připojení 1, druh upevnění	Snap-in locking
elektrické připojení 2, funkce	na straně řízení
elektrické připojení 2, druh připojení	kabel
elektrické připojení 2, technika připojení	volné konce
elektrické připojení 2, počet pinů/žil	3
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	3
rozsah provozního napětí DC	0 ... 60 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 60 V
zatížitelnost proudem při 40°C	3 A
napěťová pevnost	1,5 kV
délka kabelu	5 m
vlastnost vedení	standard
podmínky pro zkoušky vedení	odolnost střídavému ohybu podle normy Festo, podmínky zkoušky na vyžádání podmínky zkoušek na vyžádání energetický řetěz: 5 miliónů cyklů, poloměr ohybu 75 mm
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 23 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 46 mm
průměr kabelu	4,5 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,1 mm
struktura kabelu	3x0,25
jmenovitý průřez vodiče	0,25 mm <sup>2</sup>
konce vodičů	dutinka pro vodič
stupeň krytí	IP65 IP67 IP69K
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
zvláštní vlastnosti	Easy to clean
okolní teplota	-25 ... 70 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 70 °C
skladovací teplota	-25 ... 70 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU pro nízké napětí

parametr	hodnota
upozornění k materiálu	prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	4 - obzvlášť silné nároky na odolnost korozi
informace o materiálu pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá
informace o materiálu pouzdra	TPE-U(PUR)
barva tělesa	černý
informace o materiálu těsnění	NBR
informace o materiálu nástrčných kontaktů	Brass, gold-plated
informace o materiálu izolační schránky	PVC