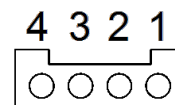
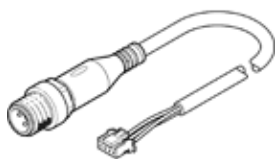


# spojovací vedení NEBS-L1G4-K-1-N-M12G4

č. dílu: 8091514

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
označení kabelů	bez nosiče štítků
četnost připojení	100
hmotnost výrobku	40 g
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	úhlový
elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	připojovací obrazec L1J
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	4
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	4
elektrické připojení 1, druh upevnění	aretace západkou
elektrické připojení 2, funkce	na straně řízení
elektrické připojení 2, tvar	kruhový
elektrické připojení 2, druh připojení	konektor
elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 2, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 2, počet pinů/žil	4
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	4
elektrické připojení 2, druh upevnění	aretace šroubu se šestihranem OK 13 a podélným rýhováním
rozsah provozního napětí DC	0 ... 30 V
zatížitelnost proudem při 40°C	1 A
napěťová pevnost	0.8 kV
délka kabelu	1 m
vlastnost vedení	standard
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 14 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 46 mm
průměr kabelu	4.5 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,1 mm
struktura kabelu	4x0,25
jmenovitý průřez vodiče	0.25 mm <sup>2</sup>
stupeň krytí	IP65 IP67 IP69K
upozornění ke stupni krytí	IP40 pro konektor s připojovacím obrazcem L1J v montovaném stavu
okolní teplota	-20 ... 60 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 60 °C
skladovací teplota	-20 ... 60 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
upozornění k materiálům	ve shodě s RoHS prostě halogenů
stupeň znečištění	2
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi

parametr	hodnota
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá
materiál tělesa	PA TPE-U(PUR)
barva tělesa	černý bílý
materiál aretace šroubu	mosaz, poniklovaná
materiál nástrčných kontaktů	pocínovaný bronz mosaz, pozlaceno
materiál izolačního pouzdra	PP