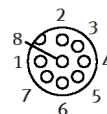
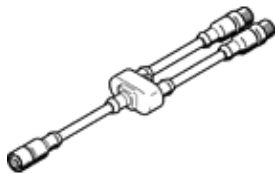


# přívodní kabel NEBV-M12G8-KD-3-M12G4

č. dílu: 547888

FESTO

pro proporcionální redukční ventily VPPM.



## katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	DIN 47100 EN 61076-2-101
konstrukce	rozdvojka Y s kabelem na obou stranách
druh rozbočení	1 do 2
přídavné funkce	rozložení analogových vstupů a výstupů proporcionálního redukčního ventilu
označení kabelů	bez nosiče štítků
typ upevnění	s průchozí dírou pro šroub M3
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	kruhový
elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	8
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	5
elektrické připojení 1, druh upevnění	upevnění závitem
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	upevnění závitem
elektrické připojení 3, funkce	na straně řízení
elektrické připojení 3, tvar	kruhový
elektrické připojení 3, druh připojení	konektor
elektrické připojení 3, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 3, technika připojení	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
elektrické připojení 3, počet pinů/vodičů	4
elektrické připojení 3, obsazené piny/vodiče	3
elektrické připojení 3, druh upevnění	upevnění závitem
rozsah provozního napětí DC	0 ... 30 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 30 V
zatížitelnost proudem při 40°C	2 A
napěťová pevnost	0.8 kV
délka kabelu 1	2.5 m
délka kabelu 2	0.5 m
vlastnost vedení	standard
poloměr ohybu 1, nepohyblivá instalace kabelu	≥ 33 mm
minimální poloměr ohybu pohyblivého přívodu 1	≥ 66 mm
poloměr ohybu 2, nepohyblivá instalace kabelu	≥ 33 mm
minimální poloměr ohybu pohyblivého přívodu 2	≥ 66 mm
průměr kabelu 1	6.3 mm

parametr	hodnota
tolerance, průměr kabelu 1	± 0,2 mm
průměr kabelu 2	6.3 mm
tolerance, průměr kabelu 2	± 0,2 mm
struktura kabelu	8x0,25 stíněno
jmenovitý průřez vodiče	0.25 mm <sup>2</sup>
stupeň krytí	IP67
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
okolní teplota	-25 ... 80 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-5 ... 80 °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 materiálu	ve shodě s RoHS prosté halogenů
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá
materiál tělesa	TPE-U(PUR)
barva tělesa	černý
materiál aretace šroubu	mosaz, poniklovaná
materiál těsnění	NBR
materiál nástrčných kontaktů	mosaz, poniklovaná a pozlacená
materiál izolačního pouzdra	PP