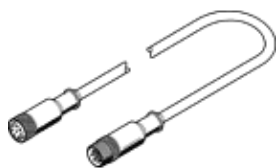


spojovací vedení KM12-8GD8GS-2-PU

č. dílu: 525617

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
označení kabelů	bez nosiče štítků
četnost připojení	50
hmotnost výrobku	140 g
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	8
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	8
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	8
elektrické připojení 2, druh upevnění	upevnění závitem
rozsah provozního napětí DC	0 ... 30 V
jmenovité provozní napětí DC	30 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 30 V
zatížitelnost proudem při 40°C	2 A
napěťová pevnost	0.8 kV
délka kabelu	2 m
vlastnost vedení	standard
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 32 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 64 mm
průměr kabelu	6.2 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,2 mm
struktura kabelu	8x0,25 stíněno
jmenovitý průřez vodiče	0.25 mm ²
stupeň krytí	IP67
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
okolní teplota	-25 ... 80 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	0 ... 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 materiálům	ve shodě s RoHS
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá

parametr	hodnota
materiál aretace šroubu	mosaz, chromovaná mosaz, poniklovaná
materiál těsnění	NBR
materiál nástrčných kontaktů	mosaz, poniklovaná a pozlacená
materiál izolačního pouzdra	PP TPE-U(PUR)