

# spojovací vedení NEBL-M8W4-E-7.5-N-LE4

č. dílu: 8065114

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
odpovídá normě	EN 61076-2-104
povolení	c UL us - Listed (OL)
certifikát vydavatele	UL E253748
označení kabelů	bez nosiče štítků
hmotnost výrobku	275 g
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	M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	4
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	4
elektrické připojení 1, druh upevnění	aretace šroubu se šestihranem OK9 a podélným drážkováním
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	4
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	4
rozsah provozního napětí DC	0 ... 30 V
jmenovité provozní napětí DC	24 V
rozsah provozního napětí AC	0 ... 30 V
jmenovité napájecí napětí AC	24 V
zatížitelnost proudem při 40°C	5.2 A
napěťová pevnost	0.8 kV
připojení ochranného vodiče	není k dispozici
stínění	ne
délka kabelu	7.5 m
vlastnost vedení	Suitable for energy chains
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	≥ 15 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 50 mm
průměr kabelu	4.8 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,15 mm
struktura kabelu	4x0,5
jmenovitý průřez vodiče	0.5 mm <sup>2</sup>
konce vodičů	zbaveno pláště prosté odstřížení
stupeň krytí	IP65 IP67 IP69K
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
zvláštní vlastnosti	odoln. oleji
okolní teplota	-40 ... 90 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-20 ... 90 °C
skladovací teplota	-40 ... 90 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle EU-RoHS-RL

parametr	hodnota
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	černý
materiál tělesa	TPE-U(PUR)
barva tělesa	černý
materiál aretace šroubu	mosaz, poniklovaná
materiál těsnění	FPM
materiál nástrčných kontaktů	slitina mědi, pozlaceno
materiál izolačního pouzdra	PP