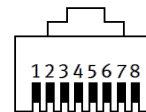
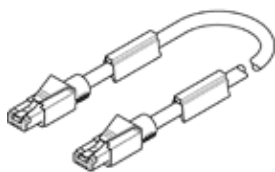


spojovací vedení NEBC-R3G4-ES-1-S-R3G4-ET

č. dílu: 8040455

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
označení kabelů	s nosičem štítků
četnost připojení	50
hmotnost výrobku	89.5 g
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	úhlový
elektrické připojení 1, druh připojení	konektor
elektrické připojení 1, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 1, technika připojení	RJ45 podle IEC 60603-7-3
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	8
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	úhlový
elektrické připojení 2, druh připojení	konektor
elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímo
elektrické připojení 2, technika připojení	RJ45 podle IEC 60603-7-3
elektrické připojení 2, počet pinů/žil	8
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	4
elektrické připojení 2, druh upevnění	aretace západkou
rozsah provozního napětí DC	0 ... 30 V
zatížitelnost proudem při 40°C	1.3 A
napěťová pevnost	0.8 kV
upozornění k napěťové pevnosti	Z důvodu stínění je přípustný únikový proud do 20 mA.
vlastnosti přenosu	odpovídá kategorii 5, EN 50173, třída D odpovídá kategorii 5, ISO/IEC 11801, třída D
specifikace kabelu pro ethernet	typ: CAT.5
délka kabelu	1 m
vlastnost vedení	Suitable for energy chains
podmínky pro zkoušky vedení	odolnost střídavému ohybu podle normy Festo, podmínky zkoušky na vyžádání podmínky zkoušek na vyžádání Energy chain > 2 million cycles, bending radius 100 mm
poloměr ohybu, pevný přívod kabelu	>= 40 mm
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	>= 100 mm
průměr kabelu	6.7 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,3 mm
struktura kabelu	4 x 0,34 mm ² (čtveřice do hvězdy)
jmenovitý průřez vodiče	0.34 mm ²
jmenovitý průřez vodičem (AWG)	AWG22
stupeň krytí	IP20
zvláštní vlastnosti	odoln. oleji
okolní teplota	-25 ... 80 °C
okolní teplota při pohyblivém prodloužení kabelu	-20 ... 60 °C
skladovací teplota	-25 ... 80 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS

parametr	hodnota
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	zelená
materiál tělesa	poniklovaná mosaz PA
barva tělesa	černý
materiál nástrčných kontaktů	mosaz pozlaceno
materiál izolačního pouzdra	PE