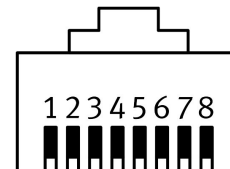


Spojovací vedení NEBC-R3G4-ES-1-S-R3G4-ET

Číslo dílu: 8040455

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Označení vedení	s držákem popisových štítků
Četnost připojování	50
Hmotnost výrobku	89.5 g
Elektrické připojení 1, funkce	strana koncových zařízení
Elektrické připojení 1, konstrukce	hranat.
Elektrické připojení 1, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 1, výstup kabelu	přím.
Elektrické připojení 1, připojovací technika	RJ45 podle IEC 60603-7-3
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	8
Elektrické připojení 1, obsazené piny/vodiče	4
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace zarážkou
Elektrické připojení 2, funkce	strana řízení
Elektrické připojení 2, konstrukční provedení	hrnatý
Elektrické připojení 2, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 2, výstup kabelu	přímé
Elektrické připojení 2, připojovací technika	RJ45 podle IEC 60603-7-3
Elektrické připojení 2, počet pinů/žil	8
Elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	4
Elektrické připojení 2, způsob upevnění	zajištění západkou
Rozsah provozního napětí, DC	0 V...30 V
Proudová zatížitelnost při 40 °C	1.3 A
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Upozornění k odolnosti napěťové špičce	Z důvodu stínění je přípustný svodový proud do 20 mA.
Stínění	ano
Vlastnosti přenosu	odpovídající kategorii 5, EN 50173, třída D Odpovídající kategorii 5, ISO/IEC 11801, třída D
Specifikace kabelu, ethernet	typ: CAT.5
Délka kabelu	1 m
Vlastnosti kabelu	vhodné do energetických řetězců
Podmínky testu kabelů	odolnost střídavému namáhání ohybem: podle normy Festo zkušební podmínky na vyžádání energetický řetěz: > 2 miliony cyklů, poloměr ohybu 100 mm

Parametr	Hodnota
Poloměr ohybu, pevné uložení kabelu	40 mm
Poloměr ohybu, pohyblivé uložení kabelu	100 mm
Průměr kabelu	6.7 mm
Tolerance průměru kabelu	± 0,3 mm
Konstrukce kabelu	4x 0,34 mm ²
Jmenovitý průřez vodičem	0.34 mm ² AWG22
Stupeň krytí	IP20
Zvláštní vlastnosti	odolné oleji
Okolní teplota	-25 °C...80 °C
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-20 °C...60 °C
Skladovací teplota	-25 °C...80 °C
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK RoHS
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Třída znečištění	3
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Barva pláště kabelu	zelená
Materiál tělesa	mosaz, poniklováno PA
Barva tělesa	černá
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz pozlaceno
Materiál izolační dutinky	PE