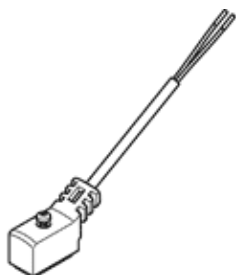


# spojovací vedení NEBV-Z3WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1

č. dílu: 8047676

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
kategorie ATEX pro plyny	II 3G
Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů	Ex ec IIC Gc X
certifikát ochrany před výbuchem Ex v rámci EU	EPL Gc (GB)
indikace stavu signálu	žlutá LED
přídavné funkce	omezení proudu po sepnutí ochranné zapojení
označení kabelů	bez nosiče štítků
četnost připojení	50
hmotnost výrobku	50 g
elektrické připojení 1, funkce	strana k zařízení
elektrické připojení 1, tvar	úhlový
elektrické připojení 1, druh připojení	zásuvka
elektrické připojení 1, výstup kabelu	úhlové
elektrické připojení 1, technika připojení	připojovací obrazec ZC, samořezný šroub
elektrické připojení 1, počet pinů/žil	2
elektrické připojení 1, obsazené piny/žily	2
elektrické připojení 1, druh upevnění	na elektromagn. ventilu se samořezným šroubem
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	2
elektrické připojení 2, obsazené piny/žily	2
rozsah provozního napětí DC	20.4 ... 26.4 V
jmenovité provozní napětí DC	24 V
napěťová pevnost	2.4 kV
ochrana proti přepólování	bipolárn.
připojení ochranného vodiče	není k dispozici
délka kabelu	2.5 m
vlastnost vedení	Suitable for energy chains
podmínky pro zkoušky vedení	podmínky zkoušek na vyžádání
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	≥ 29 mm
průměr kabelu	2.9 mm
tolerance průměru kabelu	± 0,1 mm
struktura kabelu	2x0,14
jmenovitý průřez vodiče	0.14 mm <sup>2</sup>
stupeň krytí	IP65
upozornění ke stupni krytí	v montovaném stavu
okolní teplota	-10 ... 50 °C
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
stupeň znečištění	3
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi

parametr	hodnota
materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
barevný plášť kabelu	šedá
materiál tělesa	TPE-U(PU)
barva tělesa	černý
materiál šroubů	ocel
materiál nástrčných kontaktů	pocínovaná slitina mědi
materiál izolačního pouzdra	PP