

Spojovací kabely pro ventily, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub

vysvětlení typového značení

FESTO

		NEBV	-	Z3	WA	2	L	-	R	-	E	-	5	-	N	-	LE	2	-	S1
funkce																				
NEBV		spojovací kabely pro ventily																		
připojovací technika vlevo, strana síťových zařízení																				
Z3		zásuvka s připojovacím obrazcem ZC, samořezný šroub																		
výstup kabelu vlevo																				
WA		úhlový 45°																		
počet pinů/vodičů vlevo																				
2		2 piny																		
indikace																				
L		LED stavu signálu																		
zapojení																				
R		omezování proudu s integrovaným ochranným zapojením																		
vlastnosti kabelu																				
E		vhodný do energetických řetězců																		
délka kabelu																				
2,5		2,5 m																		
5		5 m																		
10		10 m																		
označení kabelu																				
N		bez držáku štítků																		
připojovací technika vpravo, strana řízení																				
LE		volné konce vodičů																		
počet pinů/vodičů vpravo																				
2		2 vodiče																		
stupeň krytí elektrické části																				
S1		IP65																		

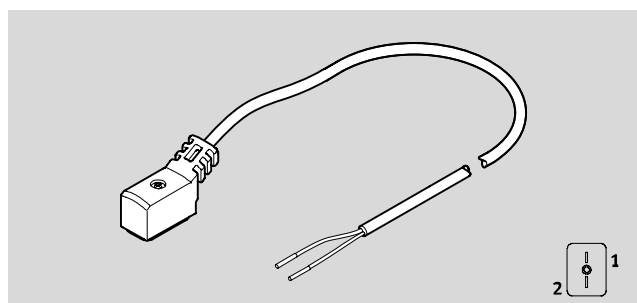
Spojovací kabely pro ventily, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub

FESTO

technické údaje

Spojovací kabely NEBV-Z3WA2L

- spojovací kabely
- oboustranně smontované
- k připojení ventilů



Obecné technické údaje

elektrické připojení 1	
funkce	strana lokálních zařízení
typ připojení	zásuvka
výstup kabelu	úhlový
tvar	hrnatý
připojovací technika	připojovací obrazec ZC, samořezný šroub
počet pinů/vodičů	2
obsazené piny/vodiče	2
upevnění	na elektromagnetický ventil, samořezným šroubem
indikace stavu signálu	žlutá LED
další funkce	snižování proudu, ochranné zapojení
elektrické připojení 2	
funkce	strana řízení
typ připojení	kabel
připojovací technika	volné konce vodičů
počet pinů/vodičů	2
obsazené piny/vodiče	2

Technické údaje – elektrická část

jmenovité napájecí napětí	[V DC]	24
rozsah napájecího napětí	[V DC]	20,4 ... 26,4
odolnost napětovým špičkám	[kV]	2,4
třída znečištění		3
četnost připojování		50
ochrana proti přepólování		bipolární
připojení ochranného vodiče		není k dispozici

Technické údaje – kabel

složení kabelu	[mm ²]	2x 0,14
průměr kabelu	[mm]	2,9
tolerance průměru kabelu	[%]	±0,1
jmenovitý průřez vodičem	[mm ²]	0,14
vlastnosti kabelu		vhodný do energetických řetězů
podmínky pro testy kabelů		testovací podmínky na vyžádání
poloměr ohybu, pohyblivý přívod kabelu	[mm]	≥29
označení kabelu		bez držáku štítků

Spojovací kabely pro ventily, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub

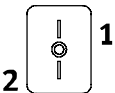
technické údaje

FESTO

Materiály	
těleso	TPE-U(PU)
barva tělesa	černá
izolační obal	PP
šrouby	ocel
nástrčné kontakty	legovaná měď, pozinkovaná
plášť kabelu	TPE-U (PUR)
barva pláště kabelu	šedá
upozornění k materiálu	odpovídá RoHS

Provozní a okolní podmínky	
teplota okolí [°C]	−10 ... +50
značka CE (viz prohlášení o shodě)	dle směrnice EU-EMC ¹⁾
stupeň krytí	IP65
informace o stupni krytí	v namontovaném stavu

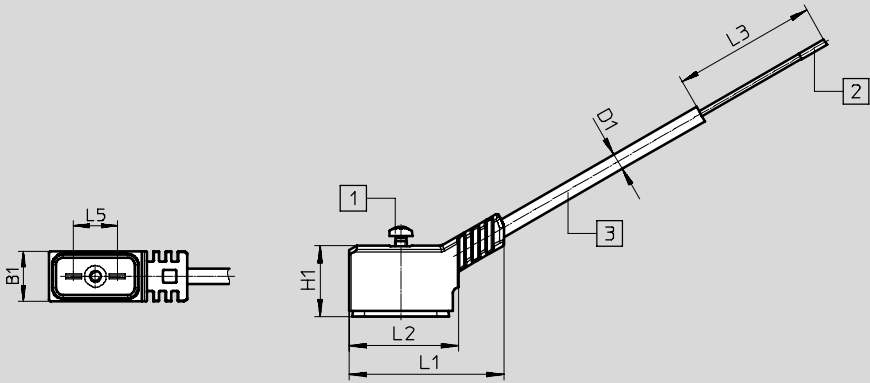
- 1) Dbejte prosím na oblast použití v souladu s ES prohlášením o shodě: www.festo.cz → Podpora → Portál podpory → Certifikáty.
V případě omezení využití zařízení v obytných a obchodních oblastech nebo v malých provozovnách mohou být potřebná další opatření ke snížení rušivého vyzařování.

Zapojení (pohled na zásuvku/konektor)				
elektrické připojení 1	pin	barva vodiče ¹⁾	pin	elektrické připojení 2
	1	BK	–	volné konce vodičů
	2	BK	–	

- 1) dle IEC 757

Rozměry

modely CAD ke stažení → www.festo.com



1

 upevňovací šroub

2

 dutinka na konci vodiče

3

 kabel, délka podle objednávky

typ	B1	D1 Ø	H1	L1	L2	L3	L5
NEBV-Z3WA2L	9,7	2,9	12,4	26,9	19	50	8,4

Spojovací kabely pro ventily, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub

technické údaje

Údaje pro objednávky				
elektrické připojení	délka kabelu [m]	hmotnost [g]	č. dílu	typ
zásuvka, úhlová, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub	2,5	50	8047676	NEBV-Z3WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1
	5	90	8047677	NEBV-Z3WA2L-R-E-5-N-LE2-S1
	10	170	8047675	NEBV-Z3WA2L-R-E-10-N-LE2-S1

Spojovací kabely pro ventily, připojovací obrazec ZC, samořezný šroub

FESTO

údaje pro objednávky – stavebnice výrobků

Tabulka pro objednávky		podmínky	kód	zadání
M	č. stavebnice	8003577		
	spojovací kabely	spojovací kabely pro ventily	NEBV	NEBV
	připojovací technika vlevo, strana lokálních zařízení	zásuvka s připojovacím obrazcem ZC, samořezný šroub	-Z3	-Z3
	výstup kabelu vlevo	úhlový 45°	WA	WA
	počet pinů/vodičů vlevo	2 piny	2	2
	indikace	LED stavu signálu	L	L
	zapojení	omezování proudu s integrovaným ochranným zapojením	-R	-R
	vlastnosti kabelu	vhodný do energetických řetězců	-E	-E
	délka kabelu [m]	2,5	-2.5	
		5	-5	
		10	-10	
	označení kabelu	bez držáku štítků	-N	-N
	připojovací technika vpravo, strana řízení	volné konce vodičů	-LE	-LE
	počet pinů/vodičů vpravo	2 piny	2	2
	stupeň krytí elektrické části	IP65	-S1	-S1

M minimální údaje

O volitelné

kód pro objednávky

8003577 **NEBV** - **Z3** **WA** **2** **L** - **R** - **E** - **N** - **LE** **2** - **S1**