

CERTIFIKÁT

číslo: **B - 32 - 00884 - 03**

vydaný výrobcí, firmě

AVONER s.r.o.

Dornych 90, 617 00 Brno
identifikační číslo: 25555162

na výrobky

Elektromagnetické ventily

specifikace variant:

**EV-58, EV-68, EV-78, EV-88,
EV-118, EV-128, EV-138, EV-158**
specifikace výrobků je uvedena na 2. straně

Strojírenský zkušební ústav tímto certifikátem potvrzuje, že u vzorku předmětných výrobků zjistil shodu jeho vlastností s aplikovatelnými požadavky

ČSN 13 3060-1:1988, ČSN 13 3060-2:1978, ČSN 13 3060-4:1993,
ČSN EN 19:2003, metodiky SZÚ č. 050-M-007/2
a technických podmínek TP 01/2003 a TP 2/2003.

Certifikát byl vydán na základě protokolu o zkoušce č. 32-3012 ze dne 2003-09-10, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 2. straně.

Brno 2003-09-10




.....
Ing. Josef Bartl
ředitel

Specifikace výrobků:

Varianty	EV-58	EV-68	EV-78	EV-88	EV-118	EV-128	EV-138	EV-158
Jmenovité stejnosměrné napětí	24 V	12 V	24 V	24 V	24 V	24 V	12 V	24 V
Jmenovitý proud	0,9 A	1,7 A	0,9 A	0,9 A	0,9 A	0,9 A	1,7 A	0,9 A
Stupeň krytí	IP 67	IP 67	IP 20	IP 67	IP 20	IP 67	IP 67	IP 67
Jmenovitý tlak	0,6 MPa							
Jmenovitá světlost	3,5 mm (3 mm pro EV-78)							
Materiál tělesa	42 4201.61							
Materiál pružiny	17 242							
Materiál těsnění sedla	pryž 62 2596.0347							
Materiál šroubení	11 107, 11 109							
Počet sepnutí	100 000 cyklů							
Max. četnost spínání	60/min							
Třída izolace	F							
Povolená netěsnost	max. 300cm ³ /min při tlaku 0,6 MPa v zapnuté poloze max. 20cm ³ /min při vypnuté poloze							
Připojení vodičů	konektor, resp. matice M 4							
Teplota okolí	- 40 °C až +55 °C (pro EV-78 + 60 °C)							

Pravidla pro nakládání s certifikátem:

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, jehož specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může mít za následek jeho odnětí.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobků, u kterých byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu změna, ovlivňující shodu s technickými požadavky, specifikovanými na předcházející straně.