

CERTIFIKÁT TYPU



Czech

evidenční číslo **01.494.082/10/07/02/0**

vydaný výrobcí:

OBZOR, výrobní družstvo Zlín
Na Slanici 378
CZ - 764 13 Zlín
IČ: 000 30 988

na výrobek:

Název: **Vačkový spínač**
 Typ: VSR
 Modifikace: 10, 16, 20
 Výrobce: OBZOR, výrobní družstvo Zlín, Na Slanici 378, 764 13 Zlín

u kterého byla provedena certifikace dle certifikačního schématu podle Nařízení vlády č.17/2003 Sb.§3, odst.1, písm.b) v souladu s certifikačním systémem TÜV SÜD Czech a jejichž výsledky jsou uvedeny ve Zprávě o hodnocení ev. č.653/90/10/BT/IZ/E ze dne 02.04.2010.

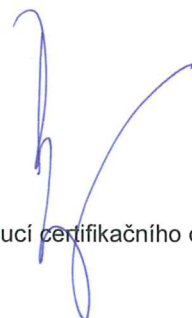
Výše uvedený typ výrobku splňuje aplikovatelné požadavky následujících předpisů/ normativních dokumentů, které byly základem pro jeho hodnocení:
ČSN EN 60947-1 ed.4:2008 (EN 60947-1:2007)
ČSN EN 60947-3 ed.2:2000 (EN 60947-3:1997)

Tento certifikát platí do: 22.04.2015

Podrobnosti a podmínky platnosti jsou uvedeny v příloze tohoto certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 1 stranu.

V Praze, dne 22.04.2010




vedoucí certifikačního orgánu

1. Vzorek výrobku byl k hodnocení a certifikaci typu přihlášen dne 01.03.2010
2. Certifikát byl vystaven na základě podkladů objednatele: Žádosti o certifikaci ze dne 18.03.2010
3. U výrobce výrobku byl proveden audit systému jakosti zaměřený na prvky zajišťující pokračování shody výrobků s požadavky certifikace. Výsledky jsou uvedeny v Dílčí inspekční zprávě TÜV SÜD Czech
4. Podrobné technické údaje charakterizující typ výrobku :

Technické parametry:

VSR	10	16	20	
Impulsní výdržné napětí (U_{imp}) [kV]	4	4	4	
Tepelný proud v krytu (I_{the}) [A]	10	20	20	
Jmenovité pracovní napětí AC (U_e) [V]	400 500	400 500	400 500	
Pracovní proud (I_e) [A]	AC21	10	16	20
	AC23	10	16	20
	AC3	10	12	14
Zkratová zapínací schopnost (I_{cm}) [A]	200	230	280	
Krátkodobý výdržný proud (I_{cw}) [A/1s]	300	400	500	
Max. počet spínacích poloh	12	12	12	
Max. počet pater	12	12	12	
Max. počet kontaktů	24	24	24	
Max. četnost sepnutí /hod.	900	900	900	

Izolační napětí (U_i) – 690V

Krytí – vačkového spínače – IP20

- z čela – IP 65

5. Seznam důležitých částí technické dokumentace:
Jsou uvedeny ve zprávě o hodnocení evidenční číslo 653/90/10/BT/IZ/E ze dne 02.04.2010
6. Podmínky platnosti
 - Certifikát platí pouze pro svého majitele a pro výrobky a výrobní místa v něm uvedená.
 - Přenášení certifikátu jeho majitelem na třetí osoby je nepřipustné, stejně jako používání certifikátu třetími osobami.
 - Změny výrobku oproti certifikovanému provedení je třeba neprodleně sdělit TÜV SÜD Czech. Tato okolnost může učinit další pokračování certifikátu závislé na dodatečném posuzování shody.
 - Dozor nad řádnou funkcí systému jakosti u výrobce provádí TÜV SÜD Czech na základě uzavřené smlouvy o kontrolní činnosti ve lhůtě 1 rok.
 - Tento certifikát platí po dobu 5 let od data vystavení a je na vyžádání obnovitelný.
 - Tento certifikát lze kopírovat pouze vcelku, včetně všech příloh.
 - K tomuto certifikátu bylo zřízeno právo užívání značky TÜV SÜD Czech.
 - Majitel certifikátu se zavazuje vést záznamy o všech případných stížnostech týkajících se souladu výrobků s požadavky předpisů a norem a dát tyto záznamy certifikačnímu orgánu TÜV SÜD Czech k dispozici.
 - V blíže neuvedeném (reklama, používání zkušební značky a certifikátů) se řídí všeobecnými podmínkami pro certifikaci výrobků v platném znění.

