

САВЕЗНИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЕНЕРГЕТИКУ И ИНДУСТРИЈУ
САВЕЗНИ ЗАВОД ЗА МЕРЕ И ДРАГОЦЕНЕ МЕТАЛЕ
SAVEZNI SEKRETARIJAT ZA ENERGETIKU I INDUSTRIJU
SAVEZNI ZAVOD ZA MJERE I DRAGOCJENE KOVINE
ZVEZNI SEKRETARIJAT ZA ENERGETIKO IN INDUSTRIJO
ZVEZNI ZAVOD ZA MERE IN PLEMENITE KOVINE
СОЈУЗЕН СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЕНЕРГЕТИКА И ИНДУСТРИЈА
СОЈУЗЕН ЗАВОД ЗА МЕРИ И СКАПОЦЕНИ МЕТАЛИ
БЕОГРАД - БЕОГРАД - BEJGRAD

Milke Alasa 14, пошт. бр. 746, тел. 183-736
TELEX: 11020 YU YUZMEG

Na podlasci prvega odstavka 36. člena zakona o mernim
merilah in merilih (Uradni list SFRJ št. 9/84, 59/86,
20/89 in 9/90) na zahtevo IMK, IZDELovanje ELEkTRONskih
NAPRAv, VLADIMIR KAVRECIC, Sp. Škofije 1246, 66281 Ško-
fije, izdaja

O D L O Č B O V ✓

O DOPOGLNITVI ODLOCBE
O ODobrenju tipa MERILA

MERILO: ELEKTROMEHANSKI MERILNI PRETVORNIK

OZNAKA TIPE MERILA: UC... (n = 3 000 rezultatov)

PROIZVAJALEC MERILA: IMK, IZDELovanje ELEkTRONskih
NAPRAv, Škofije

URADNA OZNAKA TIPE: M-0-28

Pri tiskem preskusu je bilo ugotovljeno, da merilo us-
teza metrološkim poslovnim predpisom in s pravilnikom o
metroloških pogojih za elektromehanske merilne pretvorni-
ke za mera mase (Uradni list SFRJ št. 5/85).

št.: 0201-1691/1-91
Beograd, 18.03.1991. godine



PRILOG REŠENJU O DOPUNI REŠENJA O ODOBRENJU TIPO
MERILA BROJ 0201-1691-1/91

- 1 Rešenjem o odobrenju tipa merila broj 0204-7168/88 od 20.07.1989. godine pod službenom oznakom M-0-28 odobren je ELEKTROMEHANIČKI MERNI PRETVARAČ tip UC 1,5 ($n=1500$ podeljaka) proizvodnje IMK IZDELovanje ELEKTRONSKIH NAPRAV, 66281 ŠKOFIGE.
- 2 Rešenje o odobrenju tipa merila iz tačke 1. ovog rešenja o dopuni rešenja o odobrenju tipa merila dopunjuje se u sledećim tačkama:

Tačka 1.2 Broj podeljaka $n \leq 3000$

Broj podeljaka n (za vagu u kojoj se može primeniti merni pretvarač), odnosno broj podeljaka v mernog pretvarača važi i za deo područja merenja elektromehaničkog mernog pretvarača koji nije manji od 25% nazivnog opterećenja odnosno korespondentni podeljak v ne sme biti manji od v_{min} .

Kod elektromehaničkih vag sa aditivnom tarom broj podeljaka može biti do

$$n = 3000 - T/d$$

(T -vrednost aditivne tare, d -vrednost podeljka vase)

Tačka 1.3 Merni opsezi

Elektromehanički merni pretvarač može se upotrebljavati od opterećenja $L_p = 0\text{kg}$ do nazivnog opterećenja L_n i to kako u čisto elektromehaničkim vagama tako i u hibridnim konstrukcijama elektromehaničkih vag.

L_n	L_p	UC1	UC1,5	UC2	UC3
50kg	0kg	$v_{min} = 10g$	$v_{min} = 10g$	$v_{min} = 10g$	$v_{min} = 5g$
100kg	0kg	$v_{min} = 50g$	$v_{min} = 20g$	$v_{min} = 20g$	$v_{min} = 10g$
200kg	0kg	$v_{min} = 50g$	$v_{min} = 50g$	$v_{min} = 50g$	$v_{min} = 20g$
350kg	0kg	$v_{min} = 100g$	$v_{min} = 100g$		

U primeni u merilima mase elektromehanički merni pretvarač ne sme biti bez "mrtvog" opterećenja (L_{de}). Ovo opterećenje u pravilu ne sme biti manje od 5% Max merenja elektromehaničke vase pri ravnomernoj raspodeli opterećenja.

Beograd, 18.03.1991.g.

