TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 08-3337

Udgave: 2

Dato: 2006-07-06

Gyldig til: 2016-10-29 Systembetegnelse: TS 24.41-021

AUTOMATISK KONTROLVÆGT



ProducentAnritsu Corporation, Japan.AnsøgerDohlmann GmbH, Tyskland.

Art Automatisk kontrol- og sortervægt.

Type FC-serien, IP-serien, SVf-serien, SVh-serien og SVi-serien.

Anvendelse Industri.
Suppl. udstyr Intet.

Typegodkendelse I overensstemmelse med OIML R51, 1996.

BEMÆRK! Måleinstrumenter, som ikke er helt identiske med det i attesten fastlagte, kan kun verificeres under forudsætning af særskilt godkendelse ved tillæg til denne attest.

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 08-3337

TS 24.41-021 Systembetegnelse:

1. LEGALE MÅLEDATA

I henhold til OIML R51, udgave 1996.

FC-serien

X(1) Nøjagtighedsklasse

Maksimumslast Max Højest 1200 g

Minimumslast Min 10 g Verifikationsintervalværdi 0,5 gT = Tara, subtraktiv -Max

Største vejebåndhastighed 16 - 91 m/min +5 °C / +40 °C **Temperaturområde**

IP-serien

Nøjagtighedsklasse X(1)

Maksimumslast Højest 3000 g Max

Minimumslast Min 20 g Verifikationsintervalværdi е 1 g Tara, subtraktiv T = -Max

10 - 82 m/min Største vejebåndhastighed Temperaturområde 0 °C / +40 °C

SVf-serien, SVh-serien og SVi-serien

Nøjagtighedsklasse X(1)

Maksimumslast Max Højest 25 kg

Minimumslast Min 20 e og mindst 10 g

Verifikationsintervalværdi Mindst 0,2 g

Tara, subtraktiv T = -Max

Antal verifikationsværdier n < 6000 i et interval

 n_i < 3000 i to eller tre intervaller

Største vejebåndhastighed 100 - 120 m/min

Temperaturområde 0 °C / +40 °C eller +5 °C / +40 °C

2. VERIFIKATIONSBESTEMMELSER

Verifikation

I henhold til MDIR 24.31-01 og OIML R51, udgave 1996.

Forinden verifikation af FC- og IP-serien sikres kalibreringsfunktionen ved at dipswitch S1 indstilles så omskiftere nummer 1, 4, 5 og 8 står i stilling ON og omskiftere nummer 2, 3, 6 og 7 står i stilling OFF.

Forinden verifikation af SVf-, SVh- og SVi-serien sikres kalibreringsfunktionen ved at dipswitch S1 indstilles så omskiftere nummer 8 står i stilling ON samt ved at dipswitch S2 indstilles så omskifter nummer 8 står i stilling OFF.

Vejecellesamlebokse sikres med forseglingsmærkater.

TYPEGODKENDELSESATTEST

Nr.: 08-3337

Systembetegnelse: TS 24.41-021

Påskrifter

Type/verifikationsskilt: »fabrikat, importør, type, fabrikationsnummer, systembetegnelse, X(1), e=d=, d=, Max, Min, største vejebåndhastighed, største antal vejninger per minut, produkt, netspænding og netfrekvens«.

Plombering

Type/verifikationsskiltet er placeret på vejestellet ved visningsenheden. Det sikres med en hovedplombemærkat eller blyplombe. Vægtens vejefunktion sikres ved at totalplombere vægtens kabinet med forseglingsmærkater og ved at sikre vejecellen med forseglingsmærkater.

Plomber stemples med verifikationsmærke.

Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond forbeholder sig ret til at kræve ændringer i sikringsplomberingen.

3. KONSTRUKTION

Vægten er sammenstillet af en visningsenhed fra Anritsu og en underpart baseret på en vejecelle model Loadcell eller model Force Balance fra Anritsu. Vægten forekommer i flere varianter i tre familier benævnt FC-serien, IP-serien og SV-serien. SV-serien forekommer i flere varianter i tre modelserier benævnt SVf-serien, SVh-serien og SVi-serien.

Vægten kan veje forskellige produkttyper skiftevis. Vægten forekommer med vejebånd og med transportruller. Vægten forekommer udstyret med for eksempel metaldetektor, barcode-læser, rumfangsmåleudstyr og RS-232-interface.

VS-serien forekommer med dynamic setting.

Vægten har og kan have følgende kendetegn: Initialnulindstilling, halvautomatisk dynamisk nulindstilling, halvautomatisk statisk nulindstilling, automatisk dynamisk nulindstilling, automatisk nulindtrækning, tastet tara og protective interfaces.

4. DOKUMENTATION

Ansøgning nr. 08-3337.

P. Claudi Johansen.