# Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond

METROLOGI Dyregårdsvej 5B, 2740 Skovlunde

Tlf.: 77 33 95 00 · Fax: 77 33 95 01 · E-post: danak@danak.dk · www.dansk-metrologi.dk

## 1. tillæg til TYPEGODKENDELSESATTEST Nr 08-3318

Nr.: 08-3440 Udgave: 1 Dato: 2005-06-24

Gyldig til 2006-10-06

Systembetegnelse: TS 27.51

Typegodkendelse udstedt i henhold til Sikkerhedsstyrelsens bekendtgørelse nr. 1147 af 15. december 2003 Bekendtgørelse *om kontrol med elmålere, der anvendes til måling af elforbrug*.

## **ELMÅLER**

**Producent** EMH Elektrizitätszähler Gmbh & CoKG

**Ansøger** Landis + Gyr

Islands Brygge 43 DK-2300 København S

**Art** Statisk elmåler, klasse 1 og 2, IP51

Type EIZ-EDWS 74933 (klasse 2) og EIZ-EDWS 73933 (klasse 1),

begge for direkte tilslutning.

Anvendelse Måling af elforbrug i henhold til IEC 62052-11 og IEC 62053-21

af 2003.

Måleren er herefter også godkendt som følger:

**BEMÆRK!** 

Dette tillæg forudsættes anvendt i forbindelse med den egentlige typegodkendelsesattest, som sammen med dette og eventuelle andre tillæg udgør en helhed.

### **TYPEGODKENDELSESATTEST**

| Side:  | 2 af 2  |  |
|--|---------|--|
| Nr.:   | 08-3440 |  |
| Systembetegnelse: TS <sup>27.51</sup> <sub>067</sub> |         |  |

#### **3 KONSTRUKTION**

### 3.1 Typesammensætning

Elmåleren EIZ-EDWS med direkte tilslutning godkendes i varianter, svarende til følgende typebetegnelser:

EIZ-EDWS 749YX 3 x 230/400V, (4 leder, 3 faser, 3 elementer), nøjagtighedsklasse 2. og

EIZ-EDWS 739YX 3 x 230/400V, (4 leder, 3 faser, 3 elementer), nøjagtighedsklasse 1.

Y kan være et tal eller et bogstav, der angiver forskellige muligheder for udgange:

Y = 2 hhv. 3 angiver således blot en standard puls udgang (S0 snit).

Y = A, B, C eller D angiver at måleren er med M-bus, evt. plus S0 snit.

Y = E, F, G, H eller I angiver at måleren er med LON-bus, evt. plus S0 Snit.

X, der enten er 1, 3 eller 4, angiver forskellige udførelser af display og/eller klemdæksel.

#### 4 **DOKUMENTATION**

Type-approval certificate 2.33-99007478-3783-2

Keld Palner Jacobsen