

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. 264/MID

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITÀ ALL'ALLEGATO B DELLA DIRETTIVA 2004/22/CE, MODIFICATA DALLA DIRETTIVA 2009/137/CE, SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI:

On the basis of our assessment carried out according to Annex B of the Directive 2004/22/EC, amended by the Directive 2009/137/EC, we hereby certify that the following products:

CONTATORI DI ENERGIA ELETTRICA ATTIVA ACTIVE ELECTRICAL ENERGY METERS

EK-ME1-80M

*(ulteriori informazioni sono riportate in allegato)
(for further information see annexes)*

Fabbricante:
Manufacturer:

SBS S.P.A.
VIA CIRCONVALLAZIONE, S/N
I – 28010 MIASINO (NO)

SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DELLE DIRETTIVE SUDDETTE.
MEET THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED DIRECTIVES.

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO È RILASCIATO DA IMQ QUALE ORGANISMO NOTIFICATO PER LA DIRETTIVA 2004/22/CE E S.M.I.
IL NUMERO D'IDENTIFICAZIONE DI IMQ QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: 0051

THIS EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE IS ISSUED BY IMQ AS NOTIFIED BODY FOR THE DIRECTIVE 2004/22/EC AND RELEVANT AMENDMENT.
NOTIFIED BODY NOTIFIED TO EUROPEAN COMMISSION UNDER NUMBER: 0051.

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO CONSENTE L'APPOSIZIONE DELLA MARCATURA CE E DELLA MARCATURA METROLOGICA SUPPLEMENTARE M SU I PRODOTTI IN QUESTIONE A CONDIZIONE CHE SIA SODDISFATTA UNA DELLE PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ DI CUI AGLI ALLEGATI F O D DELLA DIRETTIVA 2004/ 22/CE E S.M.I..

THIS EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ALLOWS THE CE MARKING AND THE SUPPLEMENTARY METROLOGICAL MARKING M ON THE SUBJECT PRODUCTS IF ONE OF THE EVALUATION PROCEDURE OF THE CONFORMITY INDICATED IN ANNEXES F OR D OF DIRECTIVE 2004/22/EC AND RELEVANT AMENDMENT, ARE SATISFIED.



SGQ N° 005 A	EMAS N° 003 P
SGA N° 006 D	PRD N° 005 B
SGE N° 006 M	PRS N° 080 C
SCR N° 005 F	ISP N° 063 E
SST N° 003 G	LAB N° 0121
FSM N° 007 I	LAT N° 021

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Emesso il / Issued on: **2015-12-10**

Aggiornato il / Updated on: -

Sostituisce / Replaces: -

IMQ

Via Quintiliano 43 – 20138 MILANO

IL PRESENTE CERTIFICATO HA UNA VALIDITÀ DI DIECI ANNI A DECORRERE DALLA DATA DI RILASCIO.
THIS CERTIFICATE HAS A VALIDITY OF TEN YEARS FROM THE DATE OF ITS ISSUE

Il presente Certificato è soggetto alle condizioni previste dall'IMQ nel "Regolamento per la certificazione CE degli Strumenti di misura in base alla direttiva 2004/22/CE. Esso deve essere conservato per un periodo di dieci anni a decorrere dalla fabbricazione dell'ultimo strumento di misura.

This EC Type Approval Certificate is subjected to the provisions laid down in the "Rules for managing the EC Certification of Measuring instruments on the basis of the Directive 2004/22/EC". It shall be kept for ten years after the last measuring instrument has been manufactured

CERTIFICATO DI ESAME CE DI TIPO

EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

No. 264/MID

Riferimento pratica IMQ / Reference to IMQ file:
47AP00094

Allegato 1

Annex 1

Caratteristiche essenziali

Essential characteristics

Oggetto / *Object:*

CONTATORE STATICO MONOFASE DI
ENERGIA ELETTRICA ATTIVA

*SINGLE-PHASE STATIC WATT-HOUR METERS OF ACTIVE
ENERGY*

Marca / *Trade mark:*

SBS

Modello / *Model:*

EK-ME1-80M

Tensione di riferimento / *Reference voltage:*

230...240 V

Frequenza di riferimento / *Reference frequency:*

50/60 Hz

Corrente minima / *Minimum current:*

0,25 A

Corrente transitoria / *Transitional current:*

0,5 A

Corrente di riferimento o nominale /

Reference or rated current:

5 A

Corrente massima / *Maximum current:*

80 A

Costante di integrazione / *Integration constant:*

1000 imp/kWh

Indice di classe / *Class index:*

B

Misura dell'energia / *Energy measure:*

bidirezionale / *bidirectional*

Alimentazione / *Supply:*

interna / *inside supply*

Tipo di contatore / *Type of meter:*

statico / *static*

Numero delle fasi / *Phases number:*

1

Conduttori del circuito nel quale è inserito /

Number of wires of circuit:

2

Tipo di inserzione / *Type of connection:*

diretta / *direct*

Se mediante trasformatore, la corrente
secondaria nominale / *If under transformers, the
rated secondary current:*

--

Per reti con neutralizzatori di guasti
verso terra / *for networks with earth fault neutralizers:*

--

Ambiente Climatico / *Climatic Environment*

Campo di temperatura / *Temperature range:*

-25°C ÷ 55°C

Umidità / *Umidity:*

non condensata / *not condensing*

Condizioni di utilizzo / *Use condition:*

per interno / *indoor*

Ambiente Meccanico / *Mechanical Environment:*

M1

Ambiente Elettromagnetico /

Electromagnetic Environment:

E2

2/5

Il presente Certificato è soggetto alle condizioni previste dell'IMQ nel "Regolamento per la certificazione CE degli Strumenti di misura in base alla direttiva 2004/22/CE. Esso deve essere conservato per un periodo di dieci anni a decorrere dalla fabbricazione dell'ultimo strumento di misura.

This EC Type Approval Certificate is subjected to the provisions laid down in the "Rules for managing the EC Certification of Measuring instruments on the basis of the Directive 2004/22/EC". It shall be kept for ten years after the last measuring instrument has been manufactured