

EPSP41 CE

TRASFORMATORI DI CORRENTE SOVRACCARICABILI
Caratteristiche generali
CURRENT TRANSFORMERS WITH PERMANENT OVERLOAD
General features

EP serie
series



Correnti primarie (I_{pn}) **50 e 100A** / Primary currents (I_{pn}) **50 and 100A**

Primario avvolto - sovraccaricabili del **400%** / Would primary - overload **400%**

Isolamento a secco in aria / Dry insulation in air

Custodia in materiale termoplastico autoestinguente, V-0 / Self extinguishing thermoplastic material case, V-0

Frequenza: 50 ... 60Hz / Frequency: 50 ... 60Hz

Corrente secondaria nominale (I_{sn}): 5 (20)A / Rated secondary current (I_{sn}): 5 (20)A

Corrente termica di corto circuito (I_{th}): 100I_{pn} / Short circuit thermal current (I_{th}): 100 I_{pn}

Corrente dinamica di corto circuito (I_{dyn}): 2,5I_{th} / Dynamic short circuit current (I_{dyn}): 2,5 I_{th}

Tensione di riferimento per l'isolamento: 1,2kV / Insulation reference voltage: 1,2kV

Tensione di prova: 6kV per 1' a 50Hz / Test voltage: 6kV for 1' 50Hz

Costruiti secondo norme CEI EN60044-1 / Made according to CEI EN 60044-1

Conformi alla specifica di unificazione **ENEL 5301 A** / According to **ENEL 5301 A** specifications

Classe di isolamento "E" / Insulation class "E"

Corredato di coprimorsetti secondari sigillabili - grado di protezione: IP30

Equipped with secondary terminal cover designed to assure the lead seal - protection degree: IP30

Peso: kg. 2,5 circa / Weight: kg. 2,5 about

Corrente Primaria [A] Primary Current [A]	Prestazione [VA] - FS ≤ 5 Burden [VA] - FS ≤ 5	
I _{pn} (400%)	cl. 0,5	
50 (200)	5	
100 (400)	5	

Corrente secondaria nominale: 5 (20A)
 Rated secondary current: 5 (20)A

A RICHIESTA / ON REQUEST

Numero 4 piedini per fissaggio a parete

No. 4 fixing brackets

Lunghezza barra primaria e caratteristiche elettriche diverse da quelle a catalogo /

Primary bar length and electric features different from those on catalogue

DIMENSIONI D'INGOMBRO / OVERALL DIMENSIONS

