

EA26V

CE

TRASFORMATORI DI CORRENTE APRIBILI

Caratteristiche generali

SPLIT CORE CURRENT TRANSFORMERS

General features

4000 serie
seriesCorrenti primarie (I_{pn}) da 1200 a 2500A / Primary currents (I_{pn}) from 1200 to 2500A

Isolamento a secco in aria / Dry insulation in air

Custodia in policarbonato resistente alla fiamma / polycarbonate resistant to flame

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

Corrente secondaria nominale (I_{sn}): 5A - fattore di sicurezza: FS 5 / Rated secondary current (I_{sn}): 5A - Security factor: FS 5Corrente permanente di riscaldamento (I_{cth}): $1,0 \cdot I_n$ / Continuous heating current (I_{cth}): $1,0 \cdot I_n$ Corrente termica di corto circuito (I_{th}): $60 \cdot I_n$, 1 sec (max 100kA) / Short circuit thermal current (I_{th}): $60 \cdot I_n$, 1 sec (max 100kA)Corrente dinamica di corto circuito (I_{dyn}): $2,5 I_{th}$ / Dynamic short circuit current (I_{dyn}): $2,5 I_{th}$

Tensione nominale: 0,72kV / Rated voltage: 0,72kV

Tensione di prova: 3kV per 1' a 50Hz / Test voltage: 3kV for 1' 50Hz

Costruiti secondo norme EN 60044/1-2, IEC 61869/1+2 / Made according to EN 60044/1-2, IEC 61869/1+2

Classe di isolamento "E" (120° C max) / Insulation class "E" (max. 120°C)

Morsetti secondari doppi (2 per lato) - protezione IP00 / Secondary terminals with two connections (on each side) - protection IP00

Coprимorsetti incorporati / Terminal cover

Montaggio a pannello / Panel mounting

Corrente Primaria [A] Primary Current [A]	Prestazione [VA] Burden [VA]	
I_{pn}	cl. 0,5	
1200	20	
1500	20	
2000	20	
2500	20	

Passaggio barra / Busbar dimension: 2 x 125 x 5 mm.

DIMENSIONI D'INGOMBRO / OVERALL DIMENSIONS

