

## 8. CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI DI CONVERSIONE STATICA

8.1 **Tipologia:** Inverter DC/AC

8.2 **Potenza nominale:** 10 kVA/ 12.5 kVA/ 15 kVA

8.3 **Marca/:** Danfoss

8.4 **Modello/Model:** TLX10/TLX12.5/TLX15

8.5 **Matricola:**

8.6 **Versione firmware:** 1.00

8.7 **Fattore di potenza nominale:**  $\cos\phi=0.97$  >20% del carico

8.8 **Tensione in c.a.:** 3 X 230 Vac

8.9 **Contributo alla corrente di corto circuito:** 15A/ 19A/ 22A

8.10 **Componente continua della corrente immessa in rete:** <0.5%  $I_{max}$  ( $I_{max}= 15A/ 19A/ 22 A$ )

8.11 **Emissione armonica:** <5%

8.12 **Descrizione di eventuali dispositivi integrati:**

Dispositivo e protezione di interfaccia secondo ENEL DK5940 Ed.2.2 Aprile 2007

## 15.TARATURA DELLE PROTEZIONI DI INTERFACCIA

In aggiunta dichiara che le protezioni di interfaccia sono state verificate con le seguenti tarature impostate:

	PROTEZIONE	ESECUZIONE	VALORE DI TARATURA	TEMPO DI INTERVENTO
15.1	Massima tensione	unipolare	264 V	100 mS
15.2	Minima tensione	unipolare	184 V	100 mS
15.3	Massima frequenza	unipolare	50,2 Hz	100 mS
15.4	Minima frequenza	unipolare	49,7 Hz	100 mS
15.5	Derivata frequenza	-	-	-

