



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Comitato di vigilanza e controllo

sulla gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e delle pile e accumulatori

Roma, 3/08/2018
Prot. n. 212 COM/RAEE

Oggetto: richiesta di informazioni in merito al campo di applicazione del D.lgs 14 marzo 2014, n. 49.

Si fa riferimento al Vostra richiesta del 12 aprile us, acquisita con prot. 105 COM_RAEE del 3/7/2018, con cui si chiede se i PLC, gli inverter e i motori elettrici siano o meno inclusi nel campo di applicazione del d.lgs n.49 del 2014.

Dall'esame della documentazione fornita, a supporto della suddetta richiesta, si ritiene che:

- se i **PLC** possono essere destinati a diventare un elemento di un impianto e sono pronti per essere collegati ad altre parti di un impianto, avendo un proprio "case", allora sono AEE; mentre se i PLC sono destinati ad essere inseriti in un apparecchio e sono privi di un proprio "case" allora tali oggetti non sono AEE ma componenti e dunque esclusi dall'ambito di applicazione.
- gli **INVERTER**, oggetto della richiesta, sono destinati a diventare un elemento di un impianto e sono pronti per essere collegati, essendo provvisti dei connettori e di un proprio "case". Si evince che il campo di applicazione è esclusivamente professionale e che la destinazione è quella di essere accoppiati con altre apparecchiature per dare vita a linee produttive per l'industria.
Si ritiene pertanto che queste apparecchiature siano prodotte a catalogo, non specificamente progettate per una dedicata applicazione e destinate ad essere collegate con facili connessioni; pertanto, gli inverter oggetto della richiesta, si possono considerare AEE.
Come contenuto nelle indicazioni operative gli inverter, del resto, sebbene siano tipicamente AEE, non ricadono nell'ambito di applicazione solo quando progettati e immessi sul mercato come componenti da integrare in un'altra AEE per il suo corretto della stessa.
- i **MOTORI ELETTRICI**, oggetto della richiesta, sono destinati a diventare un elemento di un impianto e sono pronti per essere collegati dando corso a un funzionamento. Si evince che il campo di applicazione è esclusivamente professionale e che la destinazione è



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Comitato di vigilanza e controllo

sulla gestione dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e delle pile e accumulatori

quella di essere accoppiati con altre apparecchiature per dare vita a linee produttive per l'industria. Si ritiene pertanto che questi prodotti siano prodotti a catalogo non specificamente progettati per una dedicata applicazione, destinati ad essere collegati e pertanto si possono considerare AEE incluse nell'ambito.

Cordiali saluti,

Il Presidente
sergio cristofanelli