



MVK Fusion CIP Safety

Modulo di sicurezza funzionale 3-in-1

MURR
ELEKTRONIK

stay connected

Progettazione efficiente grazie a MVK Fusion CIP Safety

MVK Fusion CIP Safety combina tre funzioni chiave della tecnologia di installazione: sensori e attuatori digitali standard, sensori e attuatori digitali per la sicurezza e IO-Link. Ciò consente di ridurre il numero di moduli bus di campo necessari per unità modulare, nel migliore dei casi a uno solo. L'installazione risulta più semplice e veloce.



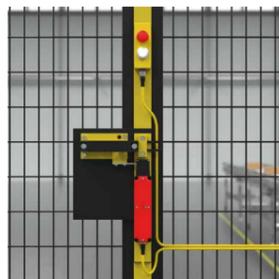
Diversi adattatori disponibili per semplificare la connessione di dispositivi con segnali di sicurezza e standard.



Uscite di sicurezza configurabili (sourcing - bipolar) utilizzabili anche per il Safe Torque Off.



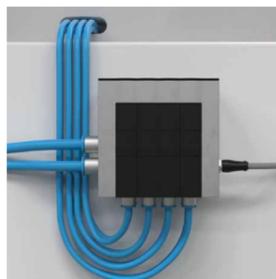
Possibilità di utilizzare ingressi di sicurezza configurabili, singoli o ridondanti, per contatti elettromeccanici o dispositivi OSSD.



Il funzionamento di molti dispositivi, come il pulsante di emergenza con il ripristino o gli interblocchi di sicurezza, richiede una combinazione di segnali di sicurezza e standard.

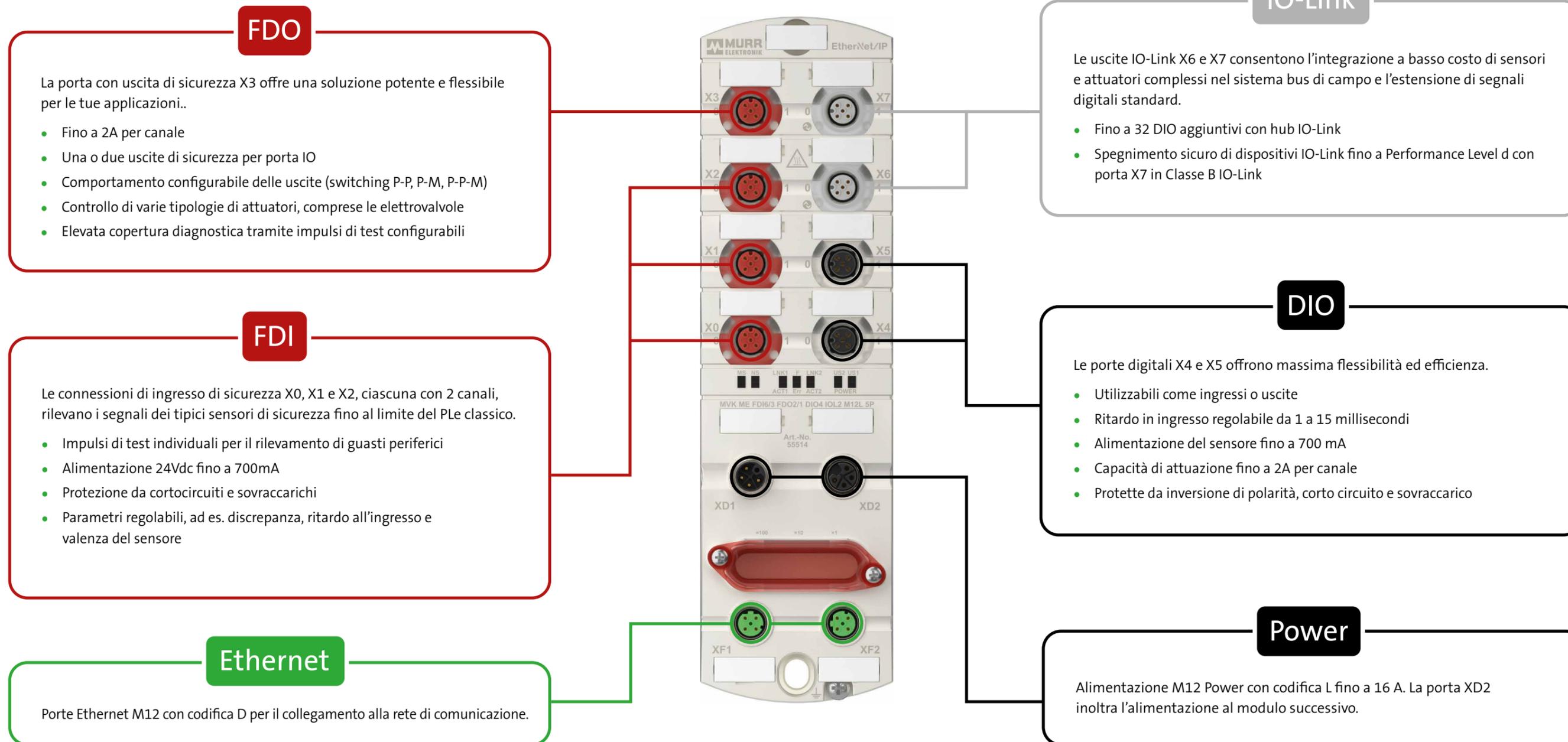


Porta IO-Link Classe A per illuminazione o espansione IO.



Porta IO-Link Classe B con uscita di sicurezza per il raggiungimento di PLD su gruppi di elettrovalvole o altri dispositivi in uscita.

MVK Fusion CIP Safety in sintesi



Configurazione di sicurezza in pochi click

MVK Fusion CIP Safety semplifica in maniera considerevole la configurazione dei sensori e degli attuatori di sicurezza. La parametrizzazione viene effettuata facilmente tramite la piattaforma di progettazione del controllore.



Non serve infatti una strumentazione specifica per trasferire l'SNN (Safety Network Number) a un nuovo dispositivo. Ciò significa risparmio di tempo e nessuna possibilità di inserimenti scorretti.

Dati tecnici

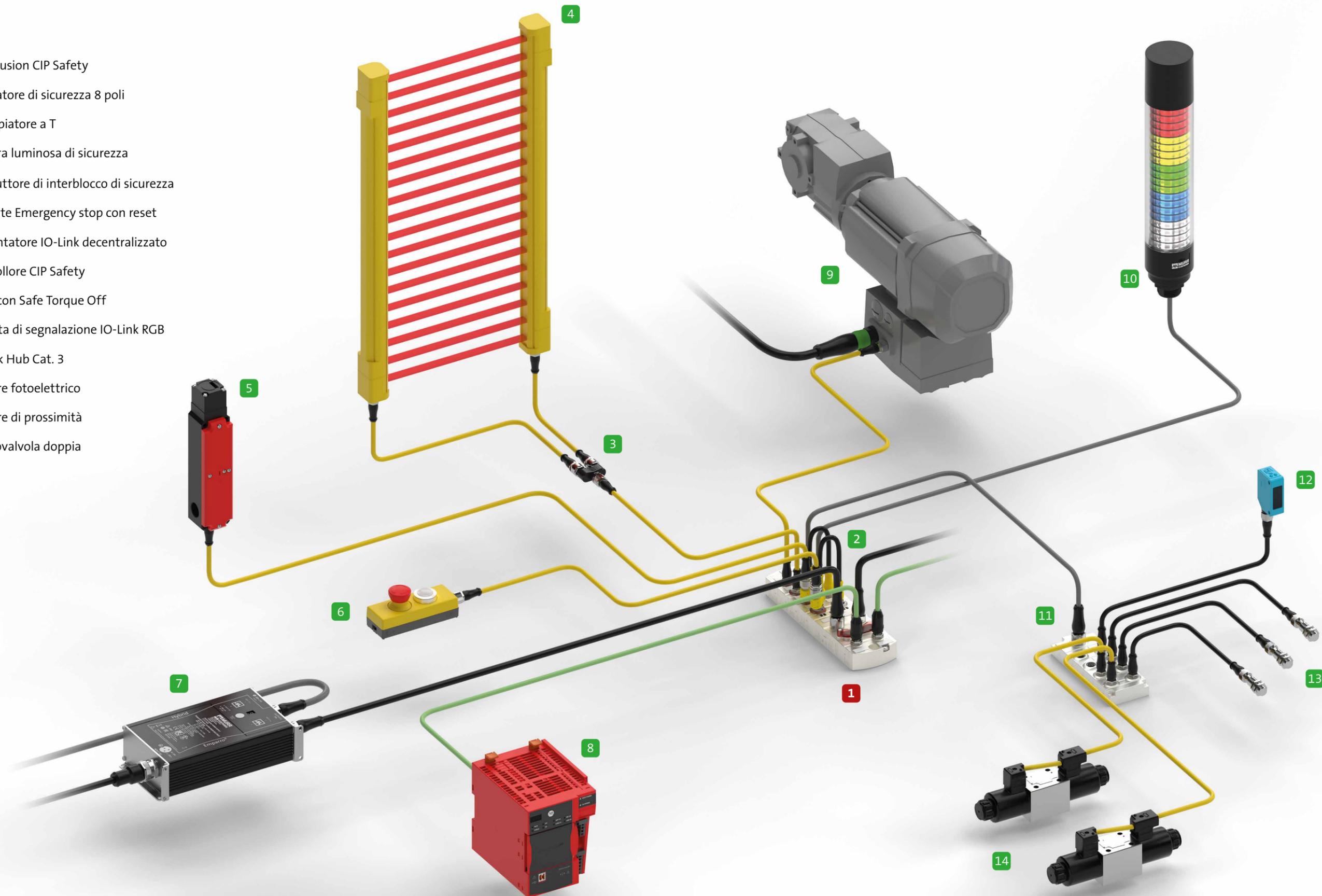
- Custodia metallica robusta e completamente sigillata
- Resistente a urti e vibrazioni
- Grado di protezione IP67



- Range temperatura da -30° a +60°C
- CIP Safety
- Certificazioni: CE, UKCA, UL, TÜV
- **Codice 55514**

Opzioni di connessione

- 1 MVK Fusion CIP Safety
- 2 Adattatore di sicurezza 8 poli
- 3 Accoppiatore a T
- 4 Barriera luminosa di sicurezza
- 5 Interruttore di interblocco di sicurezza
- 6 Pulsante Emergency stop con reset
- 7 Alimentatore IO-Link decentralizzato
- 8 Controllore CIP Safety
- 9 Drive con Safe Torque Off
- 10 Torretta di segnalazione IO-Link RGB
- 11 IO-Link Hub Cat. 3
- 12 Sensore fotoelettrico
- 13 Sensore di prossimità
- 14 Elettrovalvola doppia





stay connected

www.murrelektronik.it

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura. Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute.

Murrelektronik opera nel rispetto dell'ambiente: per la stampa di questo prospetto è stata utilizzata carta marcata PEFC (Pan European Certification Council) prodotta senza l'utilizzo di cloro.