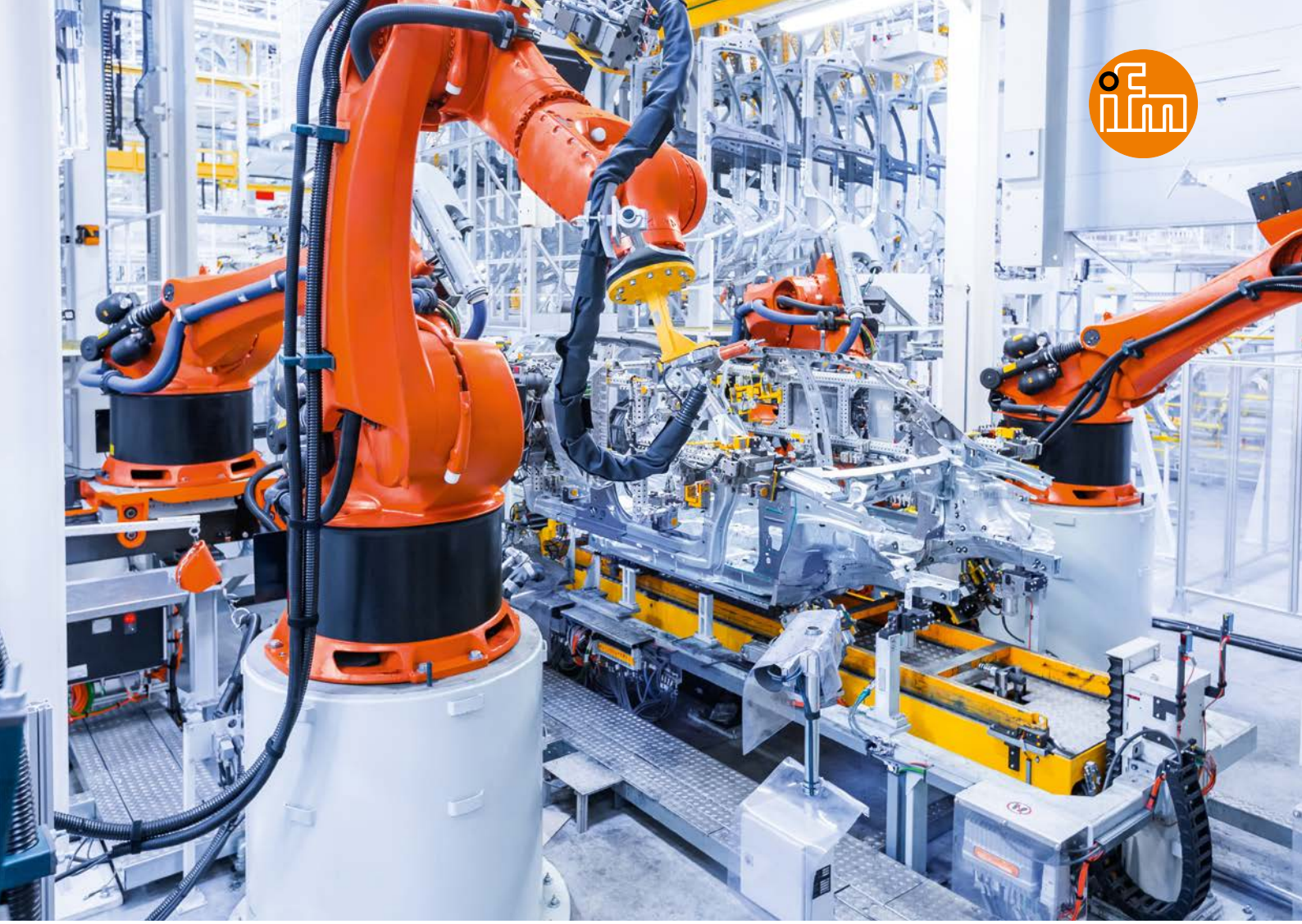


Energia per tutti!

Ripartitori di alimentazione fino a 16A con connettore M12 codifica L

- Moduli da campo con affidabile connettore ecolink M12
- Robusti grazie all'involucro resinato
- Tenuta stagna affidabile e duratura anche con montaggio senza utensili
- Varianti per applicazioni Coolant (IP67) e Food (IP69K)



IP67 IP69K

ifm – close to you!

Campo d'impiego	Grado di protezione	Materiale involucro	Connettore	Codice art.
Coolant	IP67	PA arancione	ottone nichelato	**EBC171**
Food	IP69K	PA grigio	acciaio inox	**EBF017**

Per dispositivi ad alto assorbimento

In linea di principio, i ripartitori passivi di alimentazione con connettori M12 codifica L sono simili alle prese multiple che utilizziamo quotidianamente per alimentare i più comuni dispositivi domestici. Essi consentono di distribuire le varie alimentazioni, con una capacità di carico fino a 16 A. Ciò li rende ideali per l'alimentazione di dispositivi ad alto assorbimento come teste di valvole, sensori per attuatori, comandi motore, master IO-Link o componenti di controllo.

Spesso vengono collegati direttamente agli alimentatori per ampliare il numero delle uscite disponibili. Tuttavia, grazie a semplici opzioni di distribuzione, i moduli possono essere utilizzati in modo flessibile anche sul campo per alimentare i dispositivi.

Robusti per applicazioni critiche

I moduli completamente resinati e i connettori ecolink M12 sono stati appositamente sviluppati per resistere a lungo agli urti e alle vibrazioni. Un ulteriore vantaggio: i collegamenti ecolink sono compatibili con tutti i connettori M12 standard del settore. Per ottenere la massima tenuta stagna, si raccomanda di utilizzare connettori ecolink di ifm.

La versione con involucro grigio si adatta in modo ottimale ai requisiti dell'industria alimentare e delle bevande. Il robusto alloggiamento in PA, i connettori in acciaio inox e l'elevato grado di protezione IP69K garantiscono un funzionamento affidabile anche in caso di processi di pulizia frequenti e intensivi.

Dati tecnici	
Tensione di esercizio [V DC]	20...30
Capacità di corrente	16 A (US) 16 A (UA)
Temperatura ambiente [°C]	-25…60

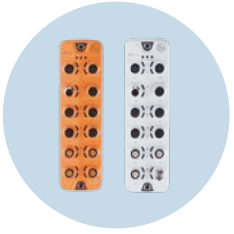
BEST FRIENDS



Alimentatore IP67
Alimentazione a 24 V sul campo, utilizzabile tramite IO-Link



Cavi di collegamento codifica L
Grande sezione del cavo per la trasmissione di correnti elevate



Master IO-Link
PerformanceLine da campo, fino a 2 A per porta

Per ulteriori dati tecnici, consultare:
ifm.com/fs/EBC171

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso. · 04.2025
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen