

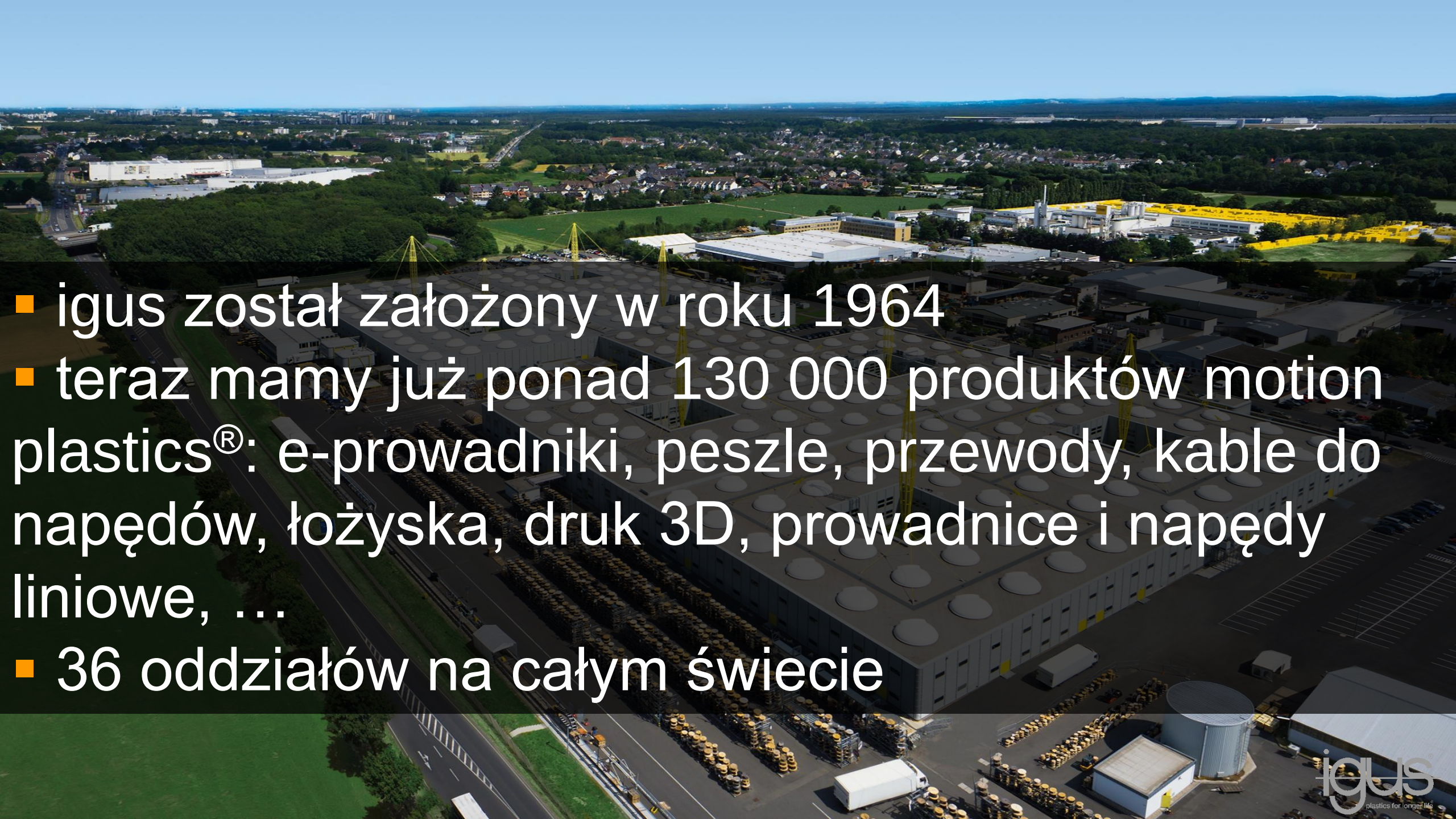


Czy przewód elektryczny może przewidzieć przyszłość?
Marek Wzorek — Dyrektor Zarządzający igus Sp. z o.o
IV Forum Menadżerów Elektrotechniki — Warszawa, 08.11.2016

Czy przewód elektryczny może przewidzieć przyszłość?

Odpowiem na to pytanie za chwilę...

... ale na razie odpowiem dlaczego możemy
odpowiedzieć na to pytanie

- 
- An aerial photograph of a large industrial complex, likely an igus manufacturing plant. The central feature is a massive warehouse with a dark roof and numerous circular skylights. To the right, a long row of yellow storage tanks is visible. The facility is surrounded by greenery and a residential area in the background. The sky is clear and blue.
- igus został założony w roku 1964
 - teraz mamy już ponad 130 000 produktów motion plastics®: e-prowadniki, peszle, przewody, kable do napędów, łożyska, druk 3D, prowadnice i napędy liniowe, ...
 - 36 oddziałów na całym świecie



- Największe laboratorium testowe w branży: 2750 m² powierzchni testowania
- Ponad 15 000 testów rocznie w tym 2 miliardy cykli przewodów chainflex® oraz 1 milion pomiarów elektrycznych
- Ponad 220 000 klientów rocznie



chainflex®

CE US



przewody

igus.pl...przewody chainflex®...2016...plastics for longer life®...

Już 25 lat produkujemy i testujemy przewody:

- gama 1065 przewodów**
- 100 mln € obrotu w 2015**
- 36 miesięcy gwarancji**

chainflex® Nr 1 na świecie w przewodach do ruchu



igus®
plastics for longer life

Czy przewód elektryczny może przewidzieć przyszłość?

2. Nowości igus 2016



Inteligentne e-prowadniki

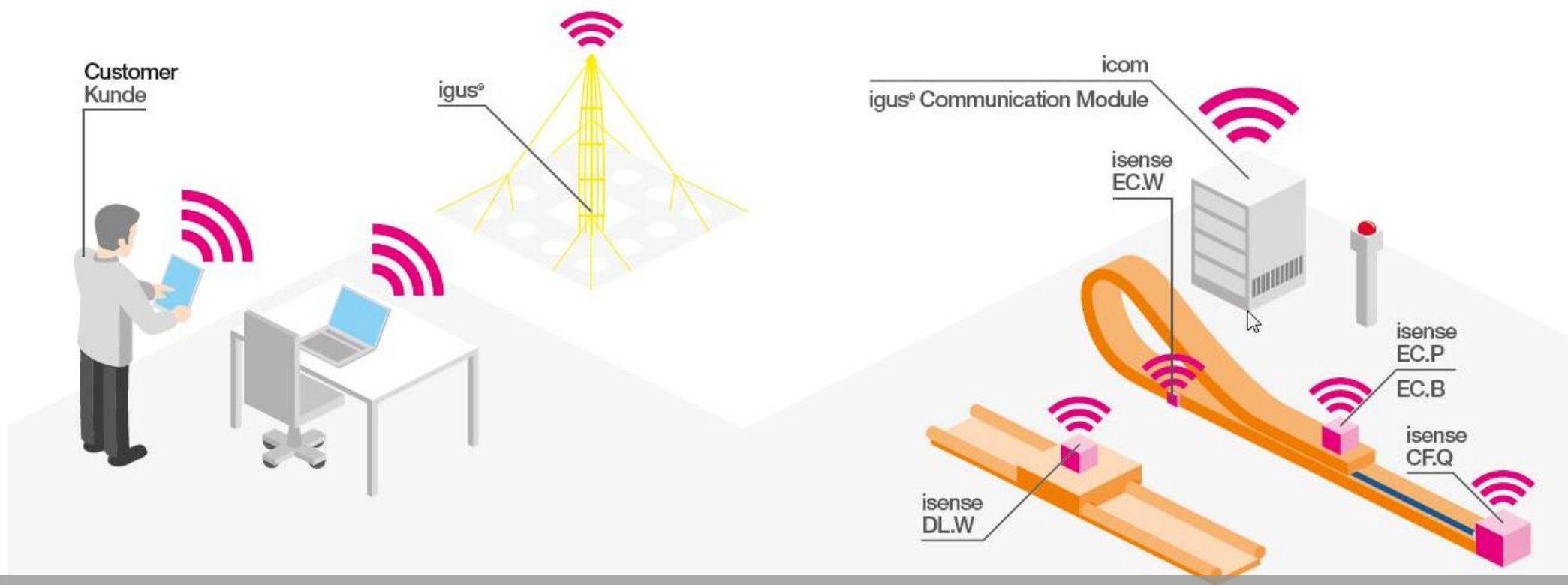


**Inteligentne łożyska liniowe
drylin[®]**

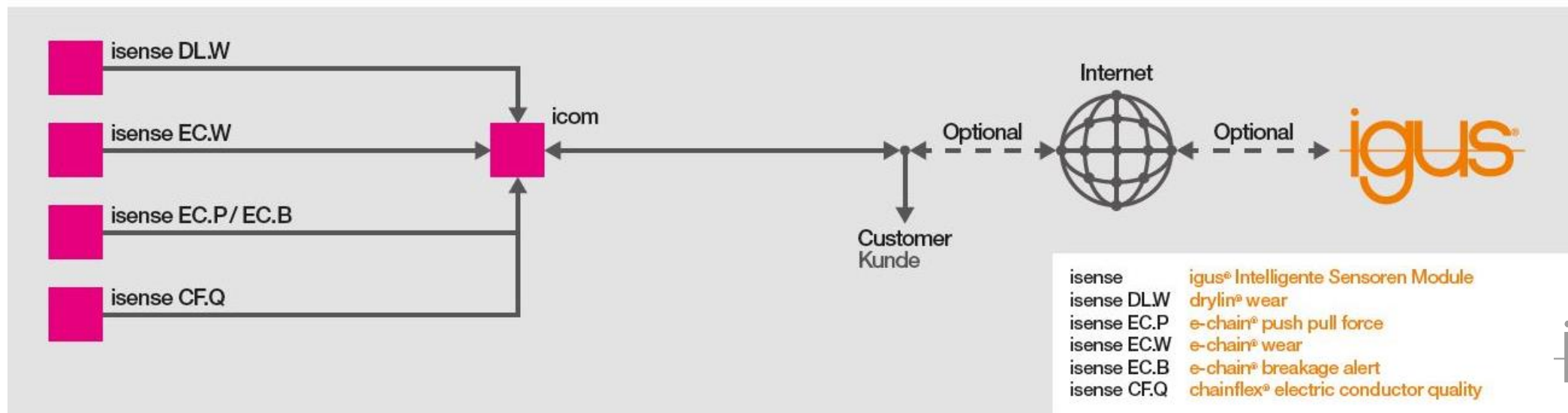
smart plastics –
minimalizuje nieplanowane przestoje

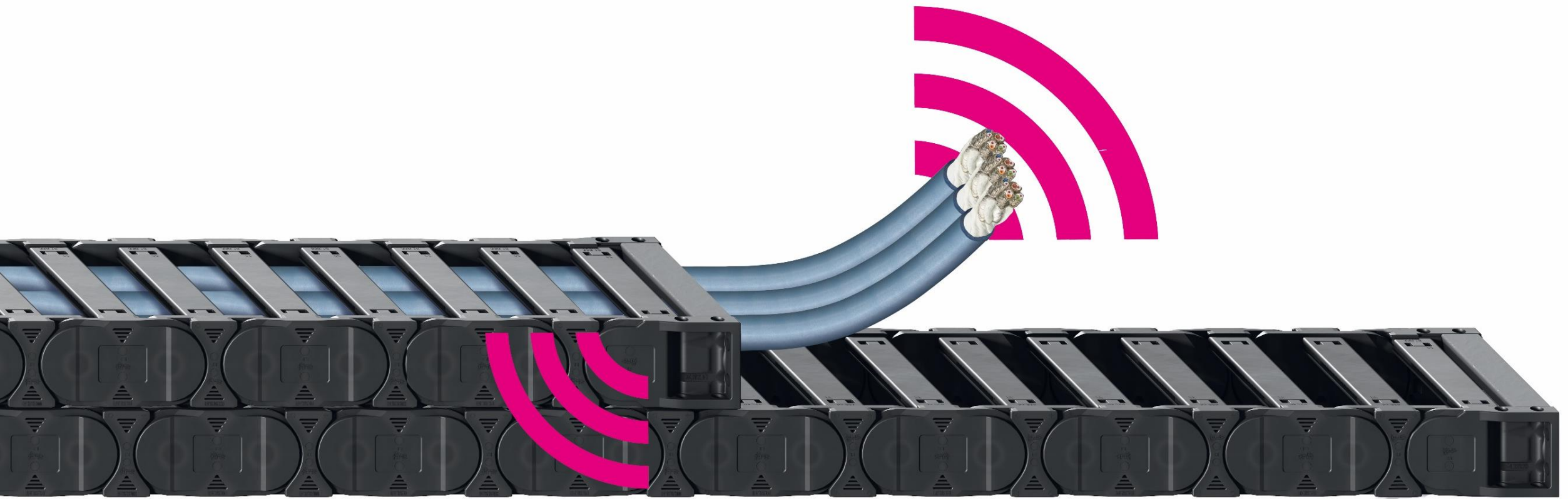


Inteligentne przewody chainflex[®]

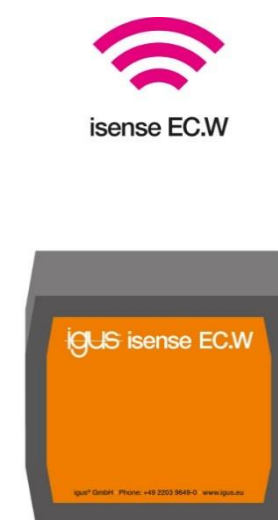
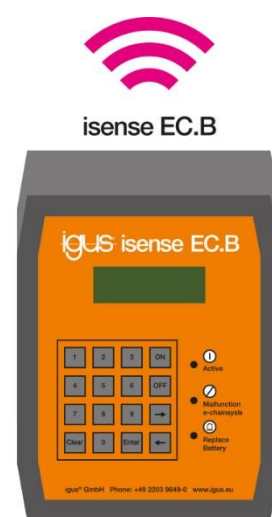
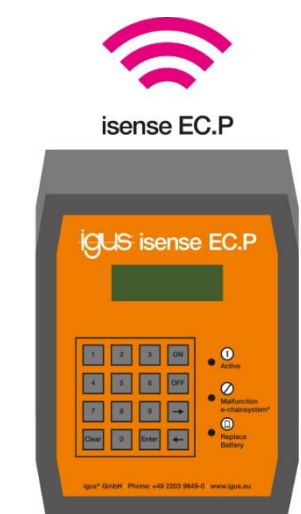


Z isense & icom dla Przemysłu 4.0





Inteligentne-prowadniki i przewody chainflex®



Inteligentne-prowadniki – planowane przestoje

Produkt igus® powinien mieć zawsze możliwy łatwy dobór oraz zakup on-line. Ma przewidywalną żywotność a jego proces dostawy przechodzi w 100 % automatycznie.



Datei hochladen

igus 3D Druck Service

Hier wählen Sie das gewünschte Material aus (Materialübersicht)

Auswahl	Beschreibung	Lieferzeit	Einzelpreis
☒	 iglidur® H180-PF Farbe weiß Sehr gute Verschleiß- und Reibeeigenschaften, hohe Festigkeit und Bruchdehnung	1-2 Werktage	6,00 EUR
☐	 iglidur® H180-PF-BL Farbe blau Sehr gute Verschleiß- und Reibeeigenschaften, hohe Festigkeit und Bruchdehnung	1-2 Werktage	6,00 EUR
☐	 iglidur® J260-PF Farbe gelb Höhere Chemikalienbeständigkeit und verbesserte Verschleißfestigkeit bei oberer Anwendungstemperatur	1-2 Werktage	7,20 EUR

Dzisiaj już możliwe...



... jutro już dla wszystkich produktów igus®



motion plastics® ...

Koszty w dół... Technologia w górę...

igus® plastics for longer life®



Czy przewód elektryczny może przewidzieć przyszłość?

TAK

Marek Wzorek – Dyrektor Zarządzający igus Sp. z o.o.
IV Forum Menadżerów Elektrotechniki – Warszawa, 08.11.2016