Wir als Hersteller erklären in alleiniger Verantwortung gemäß EN ISO/IEC 17050-1, dass die nachfolgend aufgeführten Produkte den grundlegenden Anforderungen entsprechen, die in den nachfolgend bezeichneten Harmonisierungsrechtsvorschriften festgelegt sind:

Hersteller	IHSE GmbH Benzstraße 1 88094 Oberteuringen Deutschland
Produkt	Draco vario SDI
Produkttyp	SDI-Extender
Produktserie	486

2014/30/EU	Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
2014/35/EU	Richtlinie des Rates zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
2011/65/EU	Richtlinie des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Die Konformität der Serie mit den Richtlinien bei ausschließlichem Einbau in IHSE Chassis wird nachgewiesen durch die Einhaltung der folgenden Normen:

EMV	EN 55032:2015 + AC:2016 + A11:2020 + A1:2020
	EN 55035:2017/A11:2020
	EN IEC 61000-3-2:2019
	EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022
	EN 61000-6-2:2019
NSR	EN 62368-1:2020 + A11:2020
RoHS	EN IEC 63000:2018

Oberteuringen, 31.07.2023

Ort, Datum

Managing Director, Dr. Enno Littmann

Die Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit den genannten Richtlinien, sie beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes. Die Sicherheitshinweise der Produktdokumentation sind zu beachten. Bei einer mit dem Hersteller nicht abgestimmten Änderung des Gerätes und bei Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Eine Kopie der originalen, produktspezifischen EU-Konformitätserklärung kann angefordert werden.