

ICON-X

Transmitter-Konfigurationskit mit USB-Kommunikation



ICON-X ist das komplette Konfigurations-Tool zur Programmierung aller digitalen Transmitter von INOR. Die Kommunikation mit dem angeschlossenen Transmitter wird mit der ConSoft Software automatisch aufgebaut.

Lästige Probleme bei der Definition der PC Kommunikation oder der Schnittstellen entfallen, es ist lediglich ein freier USB-Port notwendig. Das ICON-X Kit enthält die notwendigen Kabel für den Anschluss aller Transmitter, sowie das bewährte Softwarepaket ConSoft auf einem USB-Stick.

ICON-X verfügt außerdem über einen eingebauten Schutz für die Ex-zertifizierten Transmitter.

Das Kit hat eine eingebaute Leistungsbegrenzung, so dass der Anschluss der Transmitter zu keinem erhöhten Explosionsrisiko führt.

ICON-X ist Ex-zertifiziert, so dass der im sicheren Bereich installierte Messumformer online konfiguriert werden kann, wobei der Temperaturfühler noch in einer explosionsfähigen Atmosphäre angeschlossen ist.

Das Konfigurations-Kit ist erhältlich mit ATEX- und IECEx-Zertifizierung für eine breite Palette von unterschiedlichen Anwendungen. Zur einfachen Handhabung, auch unter harten Bedingungen, wird das Konfig-Kit nun in einem Koffer geliefert. Das neue ICON-X Kit (70CFGUSX01) ersetzt sowohl das ICON-Kit (70CFGUS001), wie auch das alte IPRO-X-Kit (70CFG00092).

Technische Daten:

Allgemein	
PC zu USB Interface	USB Kabel Typ A zu Typ B
USB Interface zu Transmitter	Mittels entsprech. Kabel
Spannungsversorgung	PC USB port, 5 VDC, 74 mA max
Umgebungstemperatur	0 zu 50 °C / 32 zu 122 °F
Galvanische Trennung	1500 VAC
Systemanforderung	
Windows	32- oder 64-bit edition Windows XP (SP2+) / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10
Freier Festplattenspeicher	185 MB
PC Port	1x USB 1.1 oder höher port Typ A
Ex-Daten	
0539 II (1)G [Ex ia Ga] IIC	Uo: 9.4 V
KIWA 16ATEX0011X	Io: 96 mA
IECEX KIWA 16.0005X	Po: 0.68 W
	Um: 250 V AC/DC
Bestellinformationen	
ICON-X	70CFGUSX01