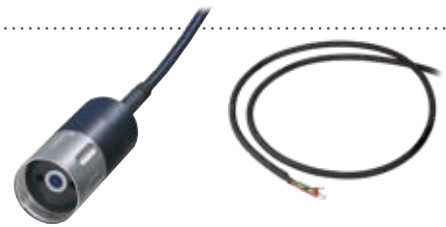
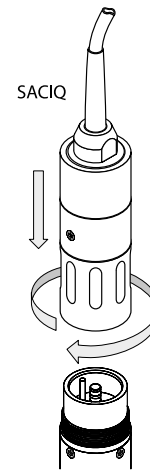


IQ SENSOR NET Kabel



Ein Anschluss für alle IQ-Sensoren über das universelle **SACIQ Sensorkabel**. Spezielles zweipoliges **SNCIQ Verbindungskabel** mit Schirm zur sicheren Energie- und Datenübertragung innerhalb des IQ SENSOR NET Systems (auch für die Erdverlegung).

Über die Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche informieren wir Sie auf unserer Website



Technische Daten (Auszug)

Modell	SNCIQ(UG)	SACIQ	SACIQ (SW)
Verbindungstyp	Modul zu Modul, UG für Erdverlegung	Modul zu Sensor	Modul zu Sensor, für korrosive Medien
Zulässiger Temperaturbereich	-35 °C ... +80 °C		
Minimaler Biegeradius	80 mm		
Außendurchmesser	8,0 ± 0,3 mm		
Adern	2-adrig mit Schirm; 2 x 0,75 mm ² ; Beilauflitze zur leichten Kontaktierung des Schirms 0,75 mm ² ; druckdicht bis 10 bar		
Aderfarben	Rot, grün		
Schirm	Geflecht, Kupfer, verzinkt, Bedeckung min. 95%		
Material	Aderisolation: NDPE Mantel: PUR (flammwidrig) UV-beständig (bei UG doppelter Mantel)	Aderisolation: NDPE Mantel: PUR (flammwidrig) UV-beständig Sensorkopf: Edelstahl, POM	Aderisolation: NDPE Mantel: PUR (flammwidrig) UV-beständig Sensorkopf: Titan; POM
Druckbeständigkeit	10 bar (querwasserdicht)		
Integrierter Überspannungsschutz	Integrierter Überspannungsschutz		
Verbindungseigenschaften	Durchgängige EMV-Schirmungskontrolle; Beliebige Verkabelungstopologie innerhalb des IQ SENSOR NET Systems in Form von Linie, Baum, Stern, Mehrfach-Stern; Gesamtkabellänge: max. 1.000 m (ohne Signalverstärkung), bei Einsatz eines Signalverstärkungsmoduls MIQ/JBR weitere 1.000 m (max. 3000 m)		

Modell	Beschreibung	Bestell-Nr.
Sensoranschlusskabel SACIQ (Modul-Sensor)		
SACIQ-1,5	Sensor-Anschlusskabel für alle IQ-Sensoren, mit wasserdichter Steck-/Schraub-Sensor-Verbindung (IP 68), zum Anschluss an das IQ SENSOR NET. Kabellänge 1,5 m	480040
SACIQ-7,0	Wie SACIQ-1,5, jedoch mit Kabellänge 7 m	480042
SACIQ-15,0	Wie SACIQ-1,5, jedoch mit Kabellänge 15 m	480044
SACIQ-SO	Wie SACIQ-1,5, jedoch mit Kabellänge wählbar bis max. 100 m	480041V
SACIQ-20,0 SW	Sensor-Anschlusskabel für alle IQ-Sensoren, in Meerwasserausführung, mit wasserdichter Steck-/Schraub-Sensor-Verbindung IP 68, für IQ SENSOR NET. Kabellänge 20 m, mit verschraubbarem Schutzdeckel SACIQ-Plug	480045
SACIQ-25,0 SW	Wie SACIQ-20,0 SW, jedoch mit Kabellänge 25 m	480066
SACIQ-50,0 SW	Wie SACIQ-20,0 SW, jedoch mit Kabellänge 50 m	480060
SACIQ-SO SW	Wie SACIQ-20,0 SW, jedoch mit Sonderkabellänge wählbar bis max. 100 m	480064V
SACIQ-Plug	Verschraubbarer Schutzdeckel für alle SACIQ Sensor-Anschlusskabel für IQ Sensoren	480065
Verbindungskabel SNCIQ (Modul-Modul)		
SNCIQ-100	Spezielles zweipoliges IQ SENSOR NET Kabel mit Schirm zur sicheren Energie- und Datenübertragung innerhalb des IQ SENSOR NET Systems. Kabeltrommel mit 100 m Kabel	480068
SNCIQ-200	Wie SNCIQ-100, jedoch mit 200 m Kabel	480069
SNCIQ-250	Wie SNCIQ-100, jedoch mit 250 m Kabel	480070
SNCIQ-500	Wie SNCIQ-100, jedoch mit 500 m Kabel	480072
SNCIQ - SO	Wie SNCIQ-100, jedoch bei Bestellung Länge in m angeben (Einheit: m)	480046V
SNCIQ/UG-250	Zweipoliges IQ SENSOR NET Kabel mit Schirm zur sicheren Energie-/Datenübertragung innerhalb des IQ SENSOR NET Systems, speziell für die Erdverlegung. Kabeltrommel mit 250 m Kabel	480075
SNCIQ/UG- SO	Wie SNCIQ/UG-250, jedoch bei Bestellung Länge in m angeben (Einheit: m)	480047V