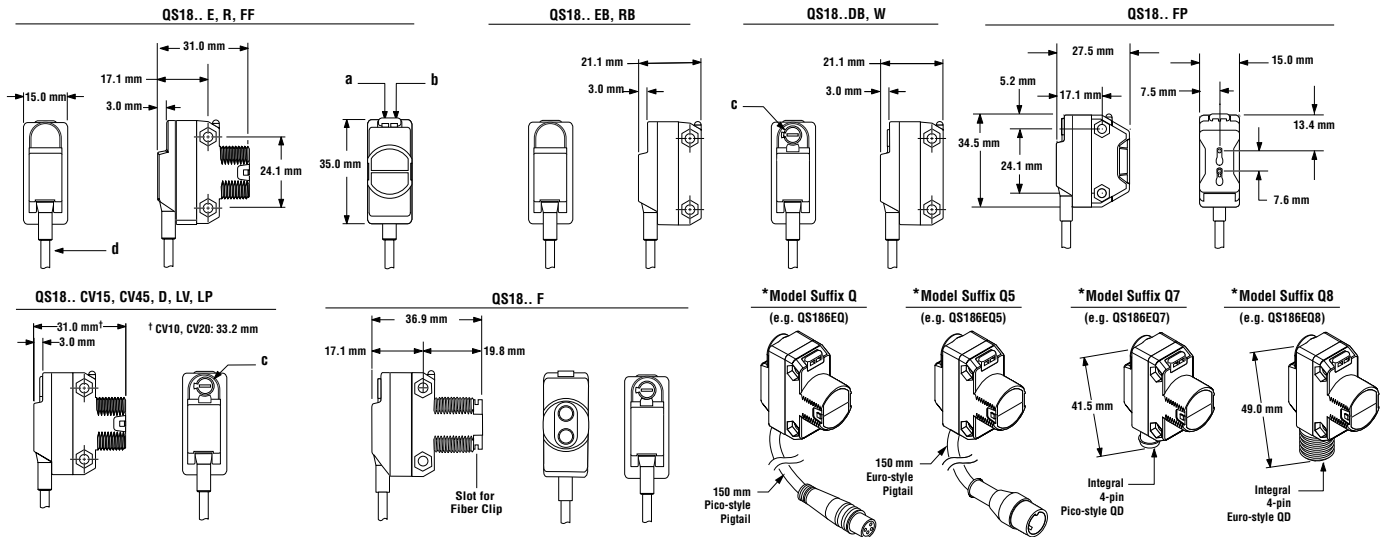


Description	Beschreibung	Descrizione	Description	種類	Descripción	
20 m		QS186E	Emitter	450 mm	QS18VN6DB	NPN
		QS18VN6R	NPN		QS18VP6DB	PNP
		QS18VP6R	PNP	100 mm	QS18VN6W	NPN
QS186EB	Emitter	QS18VP6W	PNP			
3 m		QS186EB	Emitter	50 mm	QS18VN6FF50	NPN
		QS18VN6RB	NPN		QS18VP6FF50	PNP
		QS18VP6RB	PNP	100 mm	QS18VN6FF100	NPN
QS18VN6LP	NPN	QS18VP6FF100	PNP			
3.5 m		QS18VN6LP	NPN	220 mm	QS18VN6FP	NPN
		QS18VP6LP	PNP		60 mm	QS18VP6FP
6.5 m		QS18VN6LV	NPN	500 mm		QS18VN6F
		QS18VP6LV	PNP		38 mm	QS18VP6F
16 mm		QS18VN6CV15	NPN			
		QS18VP6CV15	PNP			
43 mm		QS18VN6CV45	NPN			
		QS18VP6CV45	PNP			
450 mm		QS18VN6D	NPN			
		QS18VP6D	PNP			

Only standard 2 m (6.5') cable models are listed. For 9 m (30') cable, add suffix "W/30" to the model number (e.g., QS186E W/30).

**QD models:\***

- 4-pin integral Euro-style QD: add suffix "Q8" (e.g., QS186EQ8).
- 4-pin integral Pico-style QD: add suffix "Q7" (e.g., QS186EQ7).
- 4-pin Euro-style 150 mm (6") pigtail: add suffix "Q5" (e.g., QS186EQ5).
- 4-pin Pico-style 150 mm (6") pigtail: add suffix "Q" (e.g., QS186EQ).

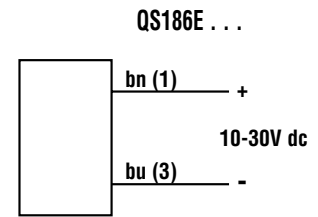
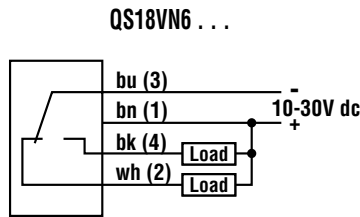
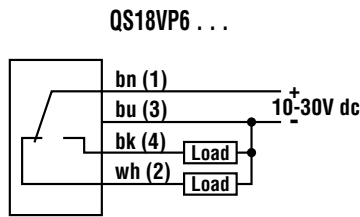


<b>a</b>	Yellow = light sensed Flash = low gain	Gelb = Licht erfasst blinkend = schwaches Lichtsignal	Giallo = rilevamento Lampeggio = basso guadagno	Jaune = lumière détectée clignotante = faible gain	受光表示 (黄) 点滅: 受光量不足	Amarillo = detección de luz Intermitencia = baja ganacia
<b>b</b>	Green = power ON Flash = output overload	grün = Betriebsspannung blinkend = Ausgangsüberlast	Verde = tensione di alimentazione Lampeggio = sovraccarico uscita	Verte = tension de service clignotante = surcharge de la sortie	電源表示 (緑) 点滅: 出力過負荷	Verde = alimentación Intermitencia = sobrecarga en la salida
<b>c</b>	Gain adjustment	Empfindlichkeitseinstellung	Regolazione della sensibilità	Réglage de sensibilité	感度調整	Calibración de sensibilidad
<b>d</b>	Cable, QD or 150 mm pigtail QD	Kabel, Steckverbinder oder Steckverbinder mit 150 mm- Anschlusslitze	cavo, connettore o connettore volante con 150 mm di cavo	Câble, connecteur ou connecteur déporté à 150 mm	ケーブル又はQDコネクタ 又は150mmビッグテールコネクタ	Cable, QD, o cable con QD de 150 mm

# WORLD-BEAM® QS18

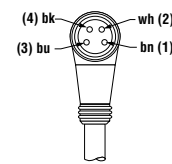
Packing List	Lieferumfang	Contenuto della confezione	Livraison	同梱品リスト	Albarán
Sensor	Sensor	Sensore	Détecteur	センサ	Sensor
Data sheet	Datenblatt	Data sheet	Notice technique	データシート	Hoja de características
M18 nut	M18 x 1-Schraube	Dado di fissaggio M18 x 1	Ecrou M18 x 1	M18 ナット	Tuerca M18 x 1
M3 hardware	M3-Hardware	Accessori di fissaggio M3	Kit de vis M3	M3 取り付け金具	Tornillos M3

Specification	Charakteristiken	Specifiche	Caractéristiques	仕様	Características	
Supply Voltage	Betriebsspannung	Tensione di alimentazione	Tension d'alimentation	電源電圧	Tensión de alimentación	10...30 VDC
Load Current (max.)	Bemessungsbetriebsstrom	Corrente a carico continuo	Courant de charge	負荷電流	Corriente de carga continua	100 mA
Circuit Protection	Schutzschaltungen	Protezione	Protection	保護回路	Protección	A + B*
Enclosure Rating	Schutzart	Classe di protezione	Indice de protection	保護構造	Tipo de protección	IP 67
Temperature Rating	Zul. Umgebungstemperatur	Temperatura di funzionamento	Température ambiante admissible	使用周囲温度範囲	Intervalo de temperatura	-20...+70 °C
*Reverse polarity (A) *Short-circuit (B)	*Verpolschutz (A) *Kurzschlusschutz (B)	*Inversione di polarità (A) *Cortocircuito (B)	*Inversion de polarité (A) *Cours-circuits (B)	*逆接続保護 (A) *ショート保護 (B)	*Inversión de polaridad (A) *Cortocircuitos (B)	



Connections	Anschluss	Connessione	Raccordement	配線	Conexiones	
bn	Brown (bn)	braun	Marrone	Brun	茶	Marrón
bu	Blue (bu)	blau	Blu	Bleu	青	Azul
bk	Black (bk)	schwarz	Nero	Noir	黒	Negro
wh	White (wh)	weiss	Bianco	Blanc	白	Blanco
LOAD	Load	Last	Carico	Charge	負荷	Carga

PK ...4-2



MQDC-4 ... (RA)

