

OPTIONAL PARTS

照明用延長ケーブル

照明用延長ケーブル (DC12V、DC24V用)

1CHケーブル (シングル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-S1	I-CB-S1-24	1	I-CB-S4	I-CB-S4-24
	I-CB-S2	I-CB-S2-24	2	I-CB-S5	I-CB-S5-24	5
	I-CB-S3	I-CB-S3-24	3	I-CB-S10	I-CB-S10-24	10

2CHケーブル (ダブル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-D1	I-CB-D1-24	1	I-CB-D4	I-CB-D4-24
	I-CB-D2	I-CB-D2-24	2	I-CB-D5	I-CB-D5-24	5
	I-CB-D3	I-CB-D3-24	3	I-CB-D10	I-CB-D10-24	10

3CHケーブル (トリプル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-T1	I-CB-T1-24	1	I-CB-T4	I-CB-T4-24
	I-CB-T2	I-CB-T2-24	2	I-CB-T5	I-CB-T5-24	5
	I-CB-T3	I-CB-T3-24	3	I-CB-T10	I-CB-T10-24	10

4CHケーブル (クアドラプル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-F1	I-CB-F1-24	1	I-CB-F4	I-CB-F4-24
	I-CB-F2	I-CB-F2-24	2	I-CB-F5	I-CB-F5-24	5
	I-CB-F3	I-CB-F3-24	3	I-CB-F10	I-CB-F10-24	10

★上記以外の長さもご用意しております。

照明用延長ロボットケーブル (DC12V、DC24V用)

1CHロボットケーブル (シングル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-S1R-C02	I-CB-S1R-24-C02	1	I-CB-S4R-C02	I-CB-S4R-24-C02
	I-CB-S2R-C02	I-CB-S2R-24-C02	2	I-CB-S5R-C02	I-CB-S5R-24-C02	5
	I-CB-S3R-C02	I-CB-S3R-24-C02	3	I-CB-S10R-C02	I-CB-S10R-24-C02	10

2CHロボットケーブル (ダブル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-D1R-C02	I-CB-D1R-24-C02	1	I-CB-D4R-C02	I-CB-D4R-24-C02
	I-CB-D2R-C02	I-CB-D2R-24-C02	2	I-CB-D5R-C02	I-CB-D5R-24-C02	5
	I-CB-D3R-C02	I-CB-D3R-24-C02	3	I-CB-D10R-C02	I-CB-D10R-24-C02	10

3CHロボットケーブル (トリプル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-T1R-C02	I-CB-T1R-24-C02	1	I-CB-T4R-C02	I-CB-T4R-24-C02
	I-CB-T2R-C02	I-CB-T2R-24-C02	2	I-CB-T5R-C02	I-CB-T5R-24-C02	5
	I-CB-T3R-C02	I-CB-T3R-24-C02	3	I-CB-T10R-C02	I-CB-T10R-24-C02	10

4CHロボットケーブル (クアドラプル)	型式 (12V)		長さ (m)	型式 (24V)		長さ (m)
		I-CB-F1R-C02	I-CB-F1R-24-C02	1	I-CB-F4R-C02	I-CB-F4R-24-C02
	I-CB-F2R-C02	I-CB-F2R-24-C02	2	I-CB-F5R-C02	I-CB-F5R-24-C02	5
	I-CB-F3R-C02	I-CB-F3R-24-C02	3	I-CB-F10R-C02	I-CB-F10R-24-C02	10

★上記以外の長さもご用意しております。

同軸・スポット照明用延長ケーブル (IHV、IHVE、IBF、IHV-FX、IHVA-SP30)

IHV / IBF-LXS20	型式		長さ (m)	型式		長さ (m)
		I-CB-S1-HV	I-CB-S4-HV	1	I-CB-S4-HV	I-CB-S4-HV
	I-CB-S2-HV	I-CB-S5-HV	2	I-CB-S5-HV	I-CB-S5-HV	5
	I-CB-S3-HV	I-CB-S10-HV	3	I-CB-S10-HV	I-CB-S10-HV	10

IHVE/IBF(IBF-LXS20を除く)/IHV-FX/IHVA-SP30	型式		長さ (m)	型式		長さ (m)
		I-CB-S1-HV3W	I-CB-S4-HV3W	1	I-CB-S4-HV3W	I-CB-S4-HV3W
	I-CB-S2-HV3W	I-CB-S5-HV3W	2	I-CB-S5-HV3W	I-CB-S5-HV3W	5
	I-CB-S3-HV3W	I-CB-S10-HV3W	3	I-CB-S10-HV3W	I-CB-S10-HV3W	10

★上記以外の長さもご用意しております。

同軸・スポット照明用延長ロボットケーブル (IHV、IHVE、IBF、IHV-FX、IHVA-SP30)

IHV / IBF-LXS20	型式		長さ (m)	型式		長さ (m)
		I-CB-S1R-HV-C02	I-CB-S4R-HV-C02	1	I-CB-S4R-HV-C02	I-CB-S4R-HV-C02
	I-CB-S2R-HV-C02	I-CB-S5R-HV-C02	2	I-CB-S5R-HV-C02	I-CB-S5R-HV-C02	5
	I-CB-S3R-HV-C02	I-CB-S10R-HV-C02	3	I-CB-S10R-HV-C02	I-CB-S10R-HV-C02	10

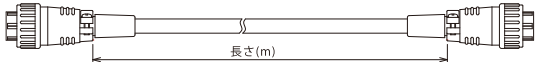
IHVE/IBF(IBF-LXS20を除く)/IHV-FX/IHVA-SP30	型式		長さ (m)	型式		長さ (m)
		I-CB-S1R-HV3W-C02	I-CB-S4R-HV3W-C02	1	I-CB-S4R-HV3W-C02	I-CB-S4R-HV3W-C02
	I-CB-S2R-HV3W-C02	I-CB-S5R-HV3W-C02	2	I-CB-S5R-HV3W-C02	I-CB-S5R-HV3W-C02	5
	I-CB-S3R-HV3W-C02	I-CB-S10R-HV3W-C02	3	I-CB-S10R-HV3W-C02	I-CB-S10R-HV3W-C02	10

★上記以外の長さもご用意しております。

OPTIONAL PARTS

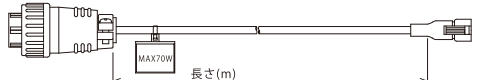
照明用接続ケーブル

DC24V照明用接続ケーブル (IDBC-LSR、IDBB-LSRA、IDBB-LSRS、IDBC-LSRC、IDBB-LSRC、IDBC-RE、IDBB-RE、IDBA-HM、IDBA-HMS、IDBA-LEH2、IDBA-LEH、IFPA、IFPA-D、IFD-IR)

	型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
	I-CB-S1R-MCB	1	I-CB-S5R-MCB	5
	I-CB-S2R-MCB	2	I-CB-S7R-MCB	7
	I-CB-S3R-MCB	3	I-CB-S10R-MCB	10

★上記以外の長さもご用意しております。

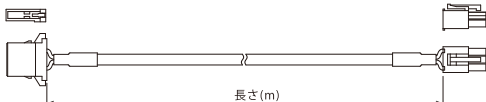
DC24V照明用接続ケーブル (IDBC-LSR、IDBB-LSRA、IDBB-LSRS、IDBC-LSRC、IDBB-LSRC、IDBC-RE、IDBB-RE、IDBA-HM、IDBA-HMS、IDBA-LEH2、IDBA-LEH、IFPA、IFPA-D、IFD-IR)

	型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
	I-CB-S1R-MCB5M	1	I-CB-S5R-MCB5M	5
	I-CB-S2R-MCB5M	2	I-CB-S7R-MCB5M	7
	I-CB-S3R-MCB5M	3	I-CB-S10R-MCB5M	10

★上記以外の長さもご用意しております。

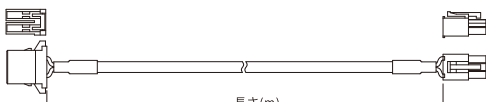
★消費電力70W以下の照明と接続してください。

DC48V照明用接続ケーブル (IDBA-RK、IDBA-FD、IFD)

	型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
	I-CB-S1-DNEL	1	I-CB-S5-DNEL	5
	I-CB-S2-DNEL	2	I-CB-S7-DNEL	7
	I-CB-S3-DNEL	3	I-CB-S10-DNEL	10

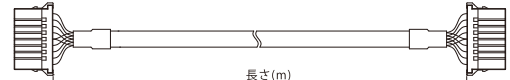
★上記以外の長さもご用意しております。

DC48V照明用接続ケーブル (IQDH-RE)

	型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
	I-CB-S1R-DNEL2	1	I-CB-S5R-DNEL2	5
	I-CB-S2R-DNEL2	2	I-CB-S7R-DNEL2	7
	I-CB-S3R-DNEL2	3	I-CB-S10R-DNEL2	10

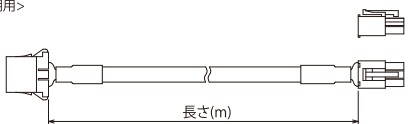
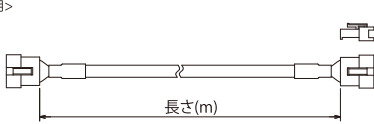
★上記以外の長さもご用意しております。

DC48V照明用接続ケーブル (IDBB-LSRH)

	型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
	I-CB-S1-HDN	1	I-CB-S5-HDN	5
	I-CB-S2-HDN	2	I-CB-S7-HDN	7
	I-CB-S3-HDN	3	I-CB-S10-HDN	10

★上記以外の長さもご用意しております。

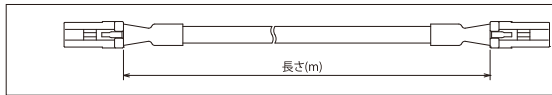
接続ケーブル・FAN駆動ケーブルセット (IDBB-LSRF)

		型式	長さ(m)
		I-CB-S1-FSET-DNEL	1
		I-CB-S2-FSET-DNEL	2
		I-CB-S3-FSET-DNEL	3
		I-CB-S5-FSET-DNEL	5
		I-CB-S7-FSET-DNEL	7
		I-CB-S10-FSET-DNEL	10

OPTIONAL PARTS

照明用接続ケーブル

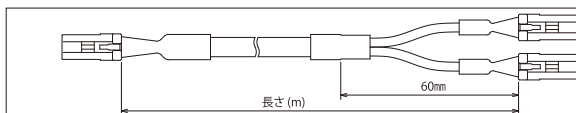
スーパーストロボ照明用接続ケーブル (ISSシリーズ(2ch仕様を除く))



型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
I-CB-SS1	1	I-CB-SS5	5
I-CB-SS2	2	I-CB-SS7	7
I-CB-SS3	3	I-CB-SS10	10

★上記以外の長さもご用意しております。

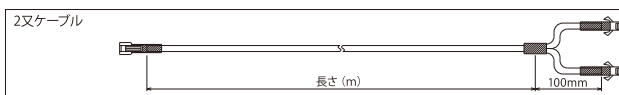
スーパーストロボ照明用接続ケーブル (ISSシリーズ(2ch仕様))



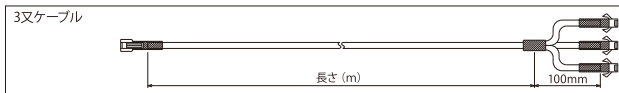
型式	長さ(m)	型式	長さ(m)
I-CB-SS1-2CH	1	I-CB-SS5-2CH	5
I-CB-SS2-2CH	2	I-CB-SS7-2CH	7
I-CB-SS3-2CH	3	I-CB-SS10-2CH	10

★上記以外の長さもご用意しております。

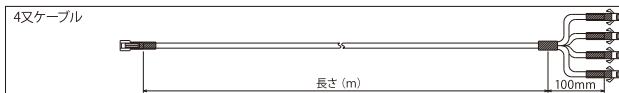
2又・3又・4又照明用分岐ケーブル (DC12V、DC24V用)



型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)	型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)
I-2M-1-100	I-2M-1-100-24	1	I-2M-4-100	I-2M-4-100-24	4
I-2M-2-100	I-2M-2-100-24	2	I-2M-5-100	I-2M-5-100-24	5
I-2M-3-100	I-2M-3-100-24	3	I-2M-10-100	I-2M-10-100-24	10



型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)	型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)
I-3M-1-100	I-3M-1-100-24	1	I-3M-4-100	I-3M-4-100-24	4
I-3M-2-100	I-3M-2-100-24	2	I-3M-5-100	I-3M-5-100-24	5
I-3M-3-100	I-3M-3-100-24	3	I-3M-10-100	I-3M-10-100-24	10

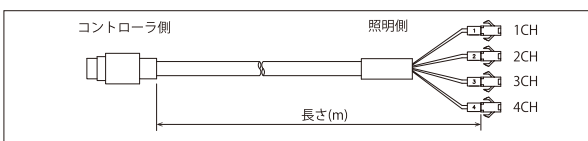


型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)	型式 (12V)	型式 (24V)	長さ(m)
I-4M-1-100	I-4M-1-100-24	1	I-4M-4-100	I-4M-4-100-24	4
I-4M-2-100	I-4M-2-100-24	2	I-4M-5-100	I-4M-5-100-24	5
I-4M-3-100	I-4M-3-100-24	3	I-4M-10-100	I-4M-10-100-24	10

★上記以外の長さもご用意しております。

★分岐ケーブルは、DC12V照明の場合、消費電力合計30W以下、DC24V照明の場合、消費電力合計70W以下を接続してください。その他、コントローラ容量をご確認のうえ選定をお願い致します。

GigE Vision対応コントローラ/PoE対応制御ユニット(4ch仕様) 専用ケーブル



★上記以外の長さもご用意しております。

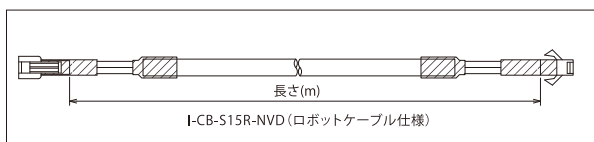
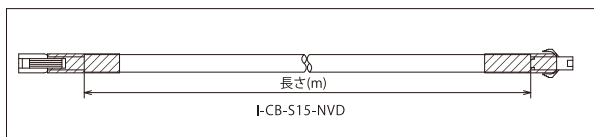
GigE Vision対応コントローラ及びPoE対応制御ユニット等のミニDINコネクタ出力仕様の製品で 사용합니다。製品1基につき1本付属します。

型式	長さ(m)
I-4M-1-50-DIN	1

OPTIONAL PARTS

照明用延長ケーブル

電圧降下対策ケーブル



★上記以外の長さもご用意しております

コントローラ～照明間を10m以上に延長する場合、ケーブル内の抵抗により照明の出力が下がります。電圧降下対策ケーブルを使用すれば長距離延長時の電圧降下を軽減できます。

照明：IDHM-92/92GT

	長さ(m)	型式	出力減衰率(%)※
延長ケーブルなし	0	—	0
通常ケーブル	15	I-CB-S15	30
ロボットケーブル	15	I-CB-S15R-C02	35
電圧降下対策ケーブル	15	I-CB-S15-NVD	5
電圧降下対策ロボットケーブル	15	I-CB-S15R-NVD	5

※参考値になります。

標準ケーブル仕様

型式(12V)	型式(24V)	長さ(m)
I-CB-S10-NVD	I-CB-S10-24-NVD	10
I-CB-S15-NVD	I-CB-S15-24-NVD	15
I-CB-S20-NVD	I-CB-S20-24-NVD	20

ロボットケーブル仕様

型式(12V)	型式(24V)	長さ(m)
I-CB-S10R-NVD	I-CB-S10R-24-NVD	10
I-CB-S15R-NVD	I-CB-S15R-24-NVD	15
I-CB-S20R-NVD	I-CB-S20R-24-NVD	20

ケーブル仕上外径・最小曲げ半径

型式	仕上外径(mm)	固定部(mm)	可動部(mm)
照明用ケーブル	3.1	12.4	—
	3.7	14.8	—
IDBA-SE-WPシリーズ・ IMAR-WPシリーズ・ IPQCシリーズ・IHR-LEシリーズ 照明に付いているケーブル	3.5	21	28
I-2M-※-100	4.6	18.4	—
I-3M-※-100			
I-4M-※-100			
I-CB-S※-HV	4	16	30
I-CB-S※R-HV-C02			
I-CB-S※-HV3W			
I-CB-S※R-HV3W-C02	4	16	30

★※には長さ(m)の数字が入ります。

★可動部に使用する場合はロボットケーブルを使用してください。それ以外のケーブルは可動部には使用できません。

型式	仕上外径(mm)	固定部(mm)	可動部(mm)
I-CB-S※	4.6	18.4	—
I-CB-S※R-C02	4	16	30
I-CB-D※	5.3	21.2	—
I-CB-D※R-C02	6.2	24.8	46.5
I-CB-T※	6.5	26	—
I-CB-T※R-C02	6.7	26.8	50.25
I-CB-S※-DNEL	6.2	37.2	—
I-CB-S※-NVD	7.4	45	—
I-CB-S※R-NVD	7.3	43.8	43.8
I-CB-S※R-MCB	8.2	50	50