

BL QUICK-CHANGE QC/Light/Flex/QCP/USP/QCE/ZEUS/GIGA シリーズ用

2.アースコンタクト(アーク溶接向け)

型番	取付適合モデル	写真	仕様・重量	特長・備考
E50A, B-M(T) E50Z-M(T)	Flex-70A, 100B, 300A QC-150C ZEUS, GIGA ※その他のモデルにも装着可能です。ご相談ください。		500A×1本 750g(280g)	使用率：50%

3.着脱確認センサ(兼ロボット取付アダプター)

型番	取付適合モデル	写真	仕様・重量	特長・備考
SA SB	Flex-40B, QC-60D Flex-70A, Flex-100B QC-150C, Flex-300A QCP-100	(写真はQC-60D用SAの例) 	2線式近接センサ 厚み = 約40mm以上	SA：ロボット取付加工無し SB：ロボット取付加工有り

4.空気圧ポート(増設用)

※重量欄の()はT側

型番	取付適合モデル	写真	仕様・流量(Nl/min)・重量※	特長・備考
P-M(T)	QC-1		正圧用 M3×2本 11g(8g)	
V-M(T)	QC-1		負圧用 M3×2本 13g(8g)	
P18A-M(T) P18B-M(T) P18Z-M(T)	Flex-40B, 70A, 100B Flex-300A QC-150C		Rc1/8×4本 200～1,000 160g(160g)	流量=1ポート当たり 接続ホース内径φ3～7.5 により変化します
P18Y	QC-60D	※上の写真に取付板が付きます	同上	同上
P14A-M(T) P14B-M(T) P14Z-M(T)	Flex-40B, 70A, 100B Flex-300A QC-150C		Rc1/4×2本 300～1,800 140g(140g)	流量=1ポート当たり 接続ホース内径φ3～9.0 により変化します
P14Y	QC-60D	※上の写真に取付板が付きます	同上	同上
P38A P38B P38Z	Flex-100B Flex-300A QC-150C		Rc3/8×4本 700～4,000 380g(370g)	流量=1ポート当たり 接続ホース内径φ4.5～13.0 により変化します
P3WA P3WB P3WZ	Flex-70A, 100B Flex-300A QC-150C		Rc3/8×2本 700～4,000 200g(190g)	流量=1ポート当たり 接続ホース内径φ4.5～13.0 により変化します

BL QUICK-CHANGE QC/Light/Flex/QCP/USP/QCE シリーズ用

5.個別対応オプション製作例

型番	取付適合モデル	写真	仕様	特長・備考
リモートセンサモジュール	Flex-40B, QC-60D Flex-70A, Flex-100B QC-150C, Flex-300A		直流2線式 信号伝送点数 1～15本	非接触リモートセンサ IP67対応 耐スパッタ仕様有
高電流対応モジュール	Flex-100B QC-150C Flex-300A		35A×4本 ※3	高電流対応 動力伝達 (※3)コネクタ単位で最大 125.1Aになります
差込式20本モジュール	QC-150C QCP-220 Flex-300A		5A×20本 ※4 DC250V/AC200V	差込式接続 ラビリンズ構造ブロック 13A仕様の個別対応も可能 (※4)コネクタ単位で最大 36Aになります
Z方向ハーネス出し モジュール	Flex-40B, QC-60D Flex-70A, Flex-100B QCP-100A, QC-150C QCP-220(T), Flex-300A	 (写真はマスタ側)	5A×16本 ※1 DC/AC200V	干渉を考慮したZ方向出し ハーネスのコネクタ接続 差込式コネクタ方式の コネクタブロックも製作可能 標準コネクタブロックと 組み合わせ可 (※1)コネクタ単位で最大 30.4Aになります。

新世代オートツール
チェンジャー

ZEUS
GIGA

オートツール
チェンジャー

1kg

5kg

10kg

20kg

40kg

60kg

70kg

100kg

150kg

220kg

300kg

プレス間
ハンドリング仕様

100kg

ガン
チェンジャー

スポット溶接ロボット用

300kg

オプション

省配線
モジュール/
コネクタ
ブロック

非接触
電気信号
ブロック

落下防止
ハルブ

オプション一覧

製品について