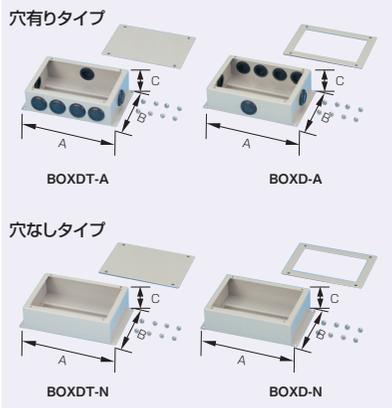


# 端子台ボックス

Webなら盤・キャビネット5万円以上取扱い!

ミスミ

## フタ式DINレール付タイプ



**ココが  
特長**

**DINレール付タイプの中継用ボックスです!**

- フタをネジ止めするタイプの中継ボックスです。
- フタは「窓あり」と「窓なし」の2タイプから選択できます。
- DIN規格35mmレールを取付けています。



- ・本体は防水・防塵構造ではありません。
- ・DINレールは溶接しているため、取り外しは出来ません。
- ・表面処理は焼付塗装(塗装色5Y7/1)になります。



Order  
注文例

型番

**BOXDTF-A120**

2D CAD 鉛筆マーク 固定サイズ スチール

在庫品

CAD

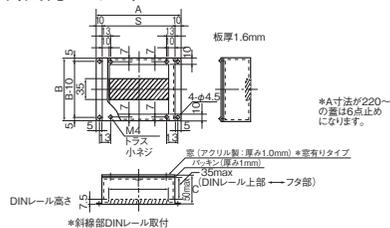
RoHS



写真: BOXDT-A105  
※フタの裏に「クッキン」を貼りつけてあります。

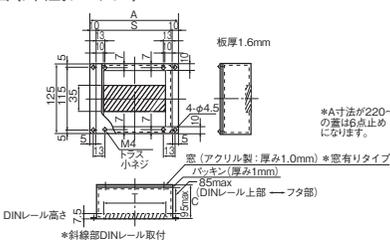
### 外形図(低背タイプ)

(単位: mm)



### 外形図(深底タイプ)

(単位: mm)



### 寸法表

型番	サイズ(単位: mm)					
	A	B	C	S	T	
BOXDT-N BOXD-N BOXDT-A BOXD-A	80	100	105	50 M A X	80	55
	105	125	105		105	80
	120	140	105		120	95
	150	170	105		150	125
	220	240	105		220	195
	255	275	125		255	230
	290	310	125		290	265
360	380	125	360	335		
BOXDF-N BOXDTF-N BOXDF-A BOXDTF-A	120	140	125	95 M A X	120	95
	220	240	125		220	195

\*BOXD-Nに関しては150、220、255、290、360の商品はございません。

\*BOXD-Aに関しては150、220、255、290、360の商品はございません。



1台単位

■穴有り窓無し

型番		¥通常単価	¥スライド単価	カバー スクリュー 数量	自重 (g)
		1~9個	10~49個		
BOXDT-A	80	2,970	2,670	4	466
BOXDT-A	105	3,150	2,820	4	588
BOXDT-A	120	3,340	2,990	4	644
BOXDT-A	150	3,800	3,400	4	773
BOXDT-A	220	4,430	3,960	6	1070
BOXDT-A	255	5,650	5,330	6	1332
BOXDT-A	290	6,340	5,990	6	1498
BOXDT-A	360	7,230	6,840	6	1839
BOXDTF-A	120	4,690	4,430	4	985
BOXDTF-A	220	6,250	5,900	6	1560

■穴無し窓無し

型番		¥通常単価	¥スライド単価	カバー スクリュー 数量	自重 (g)
		1~9個	10~49個		
BOXDT-N	80	2,610	2,340	4	484
BOXDT-N	105	2,790	2,500	4	592
BOXDT-N	120	2,970	2,670	4	654
BOXDT-N	150	3,340	2,990	4	774
BOXDT-N	220	3,870	3,480	6	1046
BOXDT-N	255	5,090	4,810	6	1353
BOXDT-N	290	5,830	5,490	6	1511
BOXDT-N	360	6,670	6,310	6	1852
BOXDTF-N	120	4,230	3,980	4	1012
BOXDTF-N	220	5,620	5,310	6	1574

■穴有り窓有り

型番		¥通常単価	¥スライド単価	カバー スクリュー 数量	自重 (g)
		1~9個	10~49個		
BOXD-A	80	3,100	2,900	4	430
BOXD-A	105	3,290	3,080	4	528
BOXD-A	120	3,480	3,260	4	573
BOXDF-A	120	7,020	6,630	4	896
BOXDF-A	220	9,040	8,550	6	1377

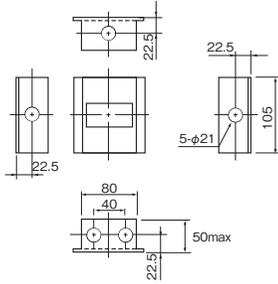
■穴無し窓有り

型番		¥通常単価	¥スライド単価	カバー スクリュー 数量	自重 (g)
		1~9個	10~49個		
BOXD-N	80	2,710	2,530	4	446
BOXD-N	105	2,910	2,710	4	531
BOXD-N	120	3,100	2,900	4	584
BOXDF-N	120	6,390	6,040	4	923
BOXDF-N	220	8,270	7,820	6	1394

## 穴有りタイプの穴加工寸法図

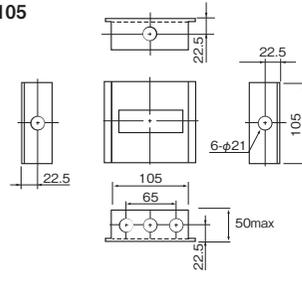
(単位: mm)

**BOXD-A80**  
**BOXDT-A80**



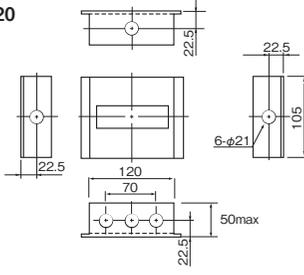
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXD-A105**  
**BOXDT-A105**



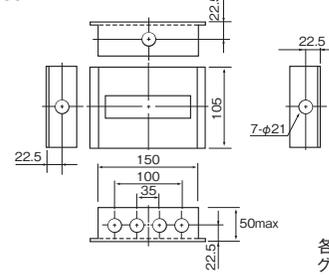
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXD-A120**  
**BOXDT-A120**



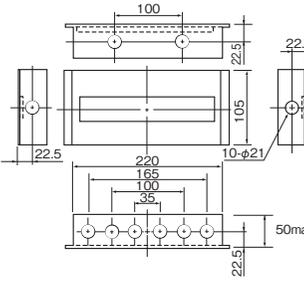
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDT-A150**



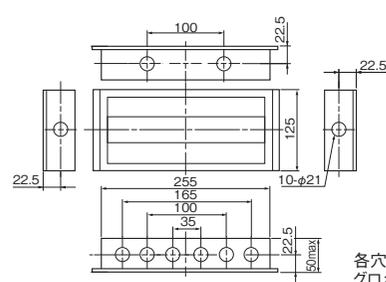
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDT-A220**



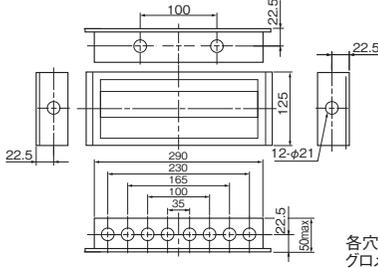
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDT-A255**



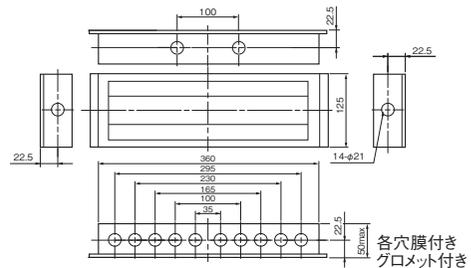
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDT-A290**



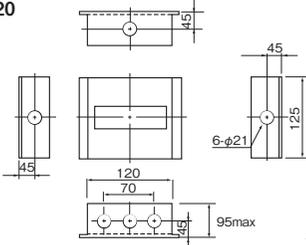
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDT-A360**



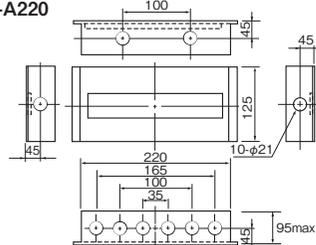
各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDF-A120**  
**BOXDTF-A120**



各穴膜付き  
グロメット付き

**BOXDF-A220**  
**BOXDTF-A220**



各穴膜付き  
グロメット付き

アルミ・  
プラボックス

アルミ・  
プラボックス  
(穴加工対応品)

スイッチ  
ボックス

端子台  
ボックス

# 端子台ボックス

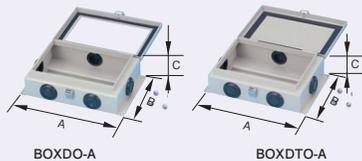
Webなら盤・キャビネット5万円以上取扱い!

ミスミ

## 扉式DINレール付タイプ

2D CAD 鉛入ベース 固定サイズ スチール

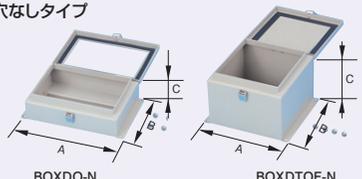
穴有りタイプ



BOXDO-A

BOXDTO-A

穴なしタイプ



BOXDO-N

BOXDTOF-N

ココが特長

### DINレール付の扉式中継用ボックスです!

- 扉が開閉するタイプの中継ボックスです。
- フタは「窓あり」と「窓なし」の2タイプから選択できます。
- DIN規格35mmレールを取付けています。



・本体は防水・防塵構造ではありません。  
・DINレールは溶接しているため、取り外しは出来ません。  
・表面処理は焼付塗装(塗装色5Y7/1)になります。



Order  
注文例

型番  
**BOXDTON-A120**

在庫品

CAD

RoHS

### 寸法表

型番	サイズ(単位: mm)					
	A	B	C	S	T	
BOXDO-N BOXDO-N BOXDTO-A BOXDO-A	80	100	105	50 M A X	80	55
	105	125	105		105	80
	120	140	105		120	95
	150	170	105		150	125
	220	240	105		220	195
	255	275	125		255	230
BOXDOF-N BOXDTOF-N BOXDOF-A BOXDTOF-A	290	310	125	95 M A X	290	265
	360	380	125		360	335
	120	140	125		120	95
BOXDOF-N BOXDTOF-N BOXDOF-A BOXDTOF-A	220	240	125	95 M A X	220	195

\*BOXDO-Aタイプは290,360の商品はございません。  
\*BOXDTO-Nタイプは255,290,360の商品はございません。  
\*BOXDO-Nタイプは290,360の商品はございません。



1台単位

■穴有り窓無し

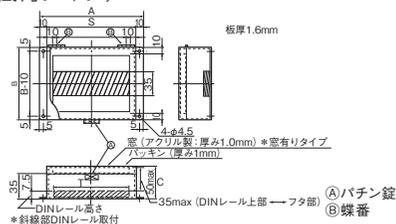
型番	¥通常単価		自重 (g)
	1~9個	10~49個	
BOXDTO-A 80	4,120	3,890	509
BOXDTO-A 105	4,230	3,990	604
BOXDTO-A 120	4,380	4,140	680
BOXDTO-A 150	5,250	4,960	814
BOXDTO-A 220	6,490	6,130	1106
BOXDTO-A 255	6,720	6,350	1380
BOXDTO-A 290	8,020	7,580	1571
BOXDTO-A 360	8,940	8,440	1870
BOXDTOF-A 120	9,360	8,840	1027
BOXDTOF-A 220	11,390	10,750	1657

■穴無し窓無し

型番	¥通常単価		自重 (g)
	1~9個	10~49個	
BOXDTO-N 80	3,820	3,610	519
BOXDTO-N 105	3,920	3,700	609
BOXDTO-N 120	4,080	3,870	682
BOXDTO-N 150	5,010	4,730	793
BOXDTO-N 220	5,860	5,540	1123
BOXDTOF-N 120	8,740	8,250	1058
BOXDTOF-N 220	10,600	10,020	1626

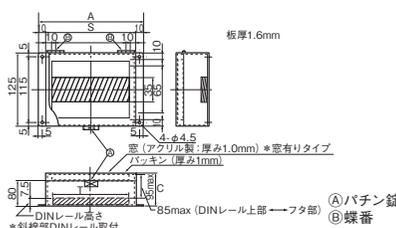
### 外形図(低背タイプ)

(単位: mm)



### 外形図(深底タイプ)

(単位: mm)



■穴有り窓有り

型番	¥通常単価		自重 (g)
	1~9個	10~49個	
BOXDO-A 80	3,770	3,520	509
BOXDO-A 105	3,960	3,700	604
BOXDO-A 120	4,240	3,970	680
BOXDO-A 150	4,810	4,500	814
BOXDO-A 220	5,770	5,400	1106
BOXDO-A 255	7,200	6,710	1380
BOXDOF-A 120	8,430	7,950	928
BOXDOF-A 220	9,990	9,430	1448

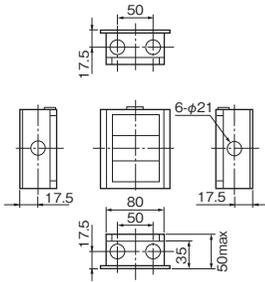
■穴無し窓有り

型番	¥通常単価		自重 (g)
	1~9個	10~49個	
BOXDO-N 80	3,290	3,080	481
BOXDO-N 105	3,480	3,260	552
BOXDO-N 120	3,770	3,520	611
BOXDO-N 150	4,240	3,970	702
BOXDO-N 220	5,000	4,680	971
BOXDO-N 255	6,750	6,300	1184
BOXDOF-N 120	7,950	7,620	959
BOXDOF-N 220	9,360	8,840	1417

## 穴有りタイプの穴加工寸法図

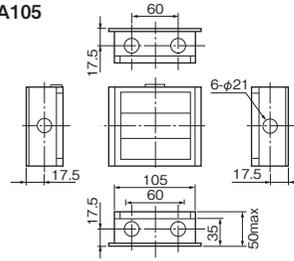
(単位: mm)

**BOXDO-A80  
BOXDTO-A80**



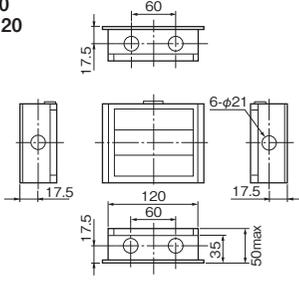
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDO-A105  
BOXDTO-A105**



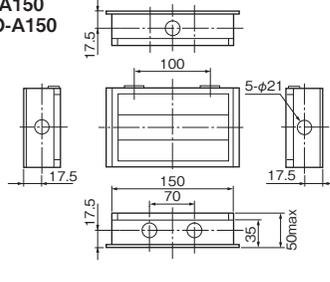
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDO-A120  
BOXDTO-A120**



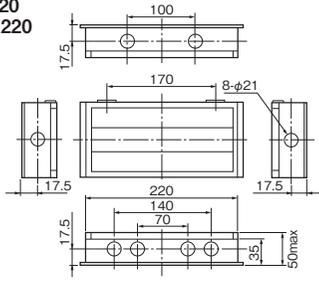
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDO-A150  
BOXDTO-A150**



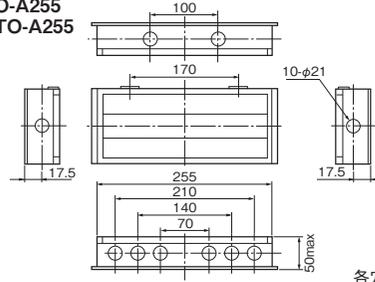
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDO-A220  
BOXDTO-A220**



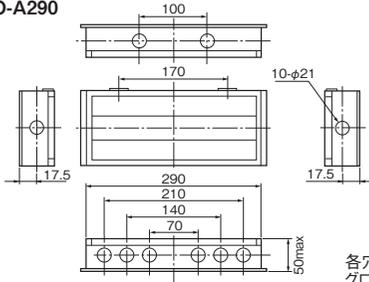
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDO-A255  
BOXDTO-A255**



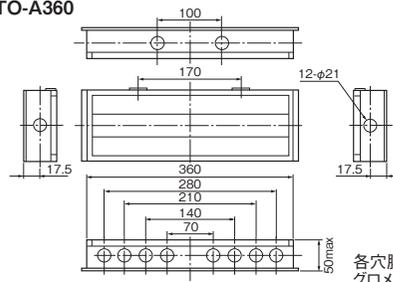
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDTO-A290**



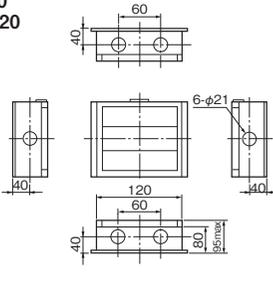
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDTO-A360**



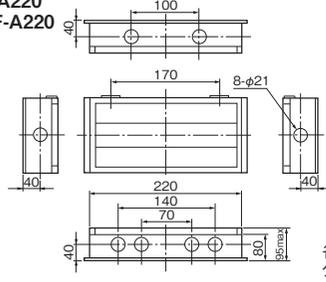
各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDOF-A120  
BOXDTOF-A120**



各穴膜付  
グロメット付き

**BOXDOF-A220  
BOXDTOF-A220**



各穴膜付  
グロメット付き

# 端子台ボックス

Webなら盤用パーツ多数掲載!

ミスミ

## センサアンプボックス(扉式透明フタタイプ)



ココが  
特長

### 表示部が目視できる ファイバセンサアンプ収納ボックス

- 扉開閉式でアンプの設定作業が楽に行えます。
- 海外向け装置への取付を想定した頑丈なつくりと保守性・安全性を考慮した仕様です。
- 側面の長穴高さをファイバ挿入位置に合わせてました。
- センサアンプの連結に対応できるサイズバリエーション。
- 専用DINレールもご用意しております。

2D CAD 鉛筆ケース 固定サイズ スチール

在庫品

CAD

RoHS

在庫品出荷に関して  
在庫品はPM6:00迄のご注文で  
当日出荷致します。



Order  
注文例

型番	-	色
BXT-SA80	-	K

塗装色

焼付塗装



K: クリーム  
近似マンセル値  
2.5Y9/1



G: グレイ  
近似マンセル値  
5Y7/1

### 構成部品

板厚 (扉・本体)	1.5mm
扉	SPCC 焼付塗装
本体	SPCC 焼付塗装
ゴムパッキン	EPDM t1.0
透明パネル	※アクリル t1.0/t1.2
パチン錠(南京錠取付穴付き)	SUS304 バレル仕上げ
パチン錠取付ネジ	SUS304 皿M3×6
蝶番	SUS304 バレル仕上げ
蝶番取付ネジ	SUS304 なべM3×5
かしめボス	SUS303(ネジ穴M4タップ、有効深さ8mm)
膜付きグロメット(長穴タイプ)	EPDM
専用DINレール	A6063S-T5 アルマイト処理

※アクリルの板厚が一部1.2mmへ変更となりました。最新の情報はWEBをご確認ください。



1台単位

側面長穴無し			¥通常単価			¥スライド単価			自重 (kg)	側面長穴有り			
型番	色		1~9個	10~19個	20~99個	型番	色			1~9個	10~19個	20~99個	自重 (kg)
BXT-SA80	K (クリーム)		2,380	2,150	1,910	0.6	BXGT-SA80	K (クリーム)	2,530	2,280	2,030	0.6	
BXT-SA105			2,500	2,250	2,000	0.65	BXGT-SA105			2,660	2,400	2,130	0.65
BXT-SA120			2,600	2,340	2,080	0.72	BXGT-SA120			2,760	2,490	2,210	0.72
BXT-SA150	G (グレイ)		2,790	2,520	2,240	0.85	BXGT-SA150	G (グレイ)	3,100	2,790	2,480	0.85	
BXT-SA200			3,090	2,790	2,480	1.01	BXGT-SA200			3,400	3,060	2,720	1.01

※ご注文の際は、型番と色の間にハイフンが必要です。

### ファイバセンサアンプ収納例



### 南京錠取付穴





JB-W3シリーズ

RoHS

A



ココが  
特長

センサ線の中継ボックスに最適です!

- IP67の高い防水性に加え、耐油性あるいは耐候性に優れたボックスです。
- 端子台の極数は5P、7P、11Pを取り揃えています。
- 端子間ピッチは7.5mmです。

2D CAD IP67 耐油 防スチック



出荷日

1~5個	翌日(当日)
6個~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



型式
JB-W311E

RoHS

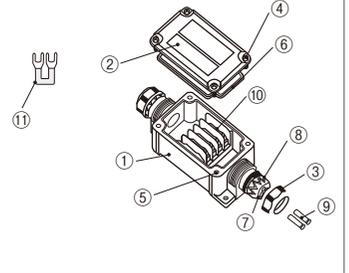
B



M材質

名称	耐油性タイプ	耐候性タイプ
① 本体	ナイロン66 (UL94V-2)	
② フタ	ナイロン66 GF30%(UL94V-0)	
③ 締付キャップ	ナイロン66 (UL94V-2)	
④ フタ固定ネジ	ステンレス	
⑤ フタ固定ナット	真鍮(ニッケルメッキ)	
⑥ パッキン	ニトリルゴム	エチレンプロピレンゴム
⑦ ゴムブッシュ	ニトリルゴム	エチレンプロピレンゴム
⑧ Wシール	ポリプロピレン (UL94 HB)	
⑨ ブラインドバー	塩化系エラストマ	
⑩ 端子部	ネジ: 鉄(三価クロメート処理) 鍍金 真鍮(ニッケルメッキ)	
⑪ ショートバー	真鍮(ニッケルメッキ) ナイロンコーティング	

部品構成



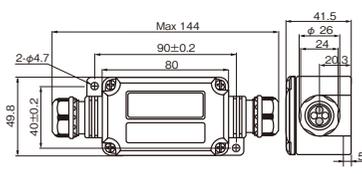
仕様

型式	内蔵端子台						ゴムブッシュ 適合電線径(単位: mm)			
	定格	極数	適合圧着端子	端子ネジサイズ	適合電線断面積	使用温度範囲	本体装着(1)	本体装着(2)	本体装着(3)	付属品
JB-W305(-)	300V 15A	5P	MAX. 8.0 MIN. 4.5	M3×8	1.25mm以下	-25℃ ~ +80℃	φ6~φ9	φ3~φ4(4穴)	-	φ8.5~φ11.5
JB-W307(-)		7P	MAX. 11.0 MIN. 4.5	フリー端子 ネジ			φ8.5~φ11.5	φ3~φ4(4穴)	-	φ6~φ9
JB-W311(-)		11P	MAX. 14.0 MIN. 4.5				φ8.5~φ11.5	φ3~φ4(4穴)	φ3~φ4(4穴)	φ6~φ9, φ11~φ13

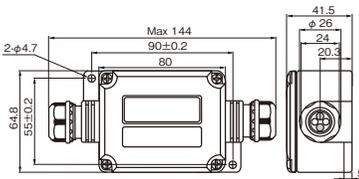
外形図

(単位: mm)

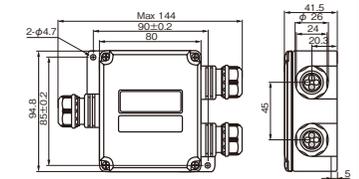
JB-W305 (E)  
JB-W305 (E) BJ



JB-W307 (E)  
JB-W307 (E) BJ



JB-W311 (E)  
JB-W311 (E) BJ



上記写真 A の商品 表面色: 黒

	型式	基準単価		スライド単価		自重(g)
		1~9個	10~19個	20~99個		
耐油性	JB-W305	¥1,210	¥1,170	¥1,010	128	
	JB-W307	¥1,420	¥1,380	¥1,190	152	
	JB-W311	¥1,850	¥1,800	¥1,550	219	
耐候性	JB-W305E	¥1,340	¥1,300	¥1,130	130	
	JB-W307E	¥1,570	¥1,520	¥1,320	154	
	JB-W311E	¥2,010	¥1,960	¥1,690	221	



上記写真 B の商品 表面色: ベージュ

	型式	基準単価		スライド単価		自重(g)
		1~9個	10~19個	20~99個		
耐油性	JB-W305BJ	¥1,160	¥1,130	¥960	128	
	JB-W307BJ	¥1,360	¥1,320	¥1,130	152	
	JB-W311BJ	¥1,770	¥1,720	¥1,480	219	
耐候性	JB-W305EBJ	¥1,290	¥1,250	¥1,070	130	
	JB-W307EBJ	¥1,500	¥1,460	¥1,250	154	
	JB-W311EBJ	¥1,930	¥1,880	¥1,610	221	

制御ボックス  
固定サイズ  
中継・端子台  
ボックス

ボックス  
セレクション  
ガイド

Rシリーズ  
案内

Fシリーズ  
案内

ボックス  
アクセサリ  
案内

Rシリーズ  
スチール  
ボックス

Rシリーズ  
ステンレス  
ボックス

Rシリーズ  
アルミ  
ボックス

Fシリーズ  
自立盤  
ボックス

Fシリーズ  
制御盤  
ボックス

Fシリーズ  
制御盤ボックス  
カラータイプ

Fシリーズ  
ノイズ対策  
ボックス

Fシリーズ  
中継ボックス

Fシリーズ  
ステンレス  
ボックス

Fシリーズ  
アルミコントロール  
ボックス

固定サイズ  
コントロール  
ボックス

固定サイズ  
中継・端子台  
ボックス

六加工  
見積方法

出荷日  
カレンダー

## JB-W44シリーズ

RoHS



2D CAD IP67 耐油 プラスチック



ココが  
特長

- センサ・ソレノイド・モータ配線の中継用に!**
- IP67の高い防水性に加え、耐油性あるいは耐候性に優れたボックスです。
  - 端子ネジを取り外すことなく、丸端子を接続。
  - 付属のゴムブッシュで幅広い電線径に対応。

### 出荷日

1~5個	翌日(当日)
6個~	都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

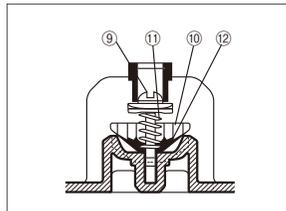
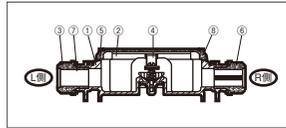
在庫品



型式
JB-W44

### M材質

名称	耐油性タイプ	耐候性タイプ
① 本体	ナイロン66 (UL94 V-2)	
② フタ	ナイロン66 GF30% (UL94 V-0)	
③ 締付キャップ	ナイロン66	
④ 端子カバー	ナイロン66 (UL94 V-2)	
⑤ フタ固定ネジ	ナイロン66 GF30% (UL94 V-0)	
⑥ Wシール	ポリプロピレン (UL94 HB)	
⑦ ゴムブッシュ	ニトリルゴム	エチレンプロピレンゴム
⑧ パッキン	ニトリルゴム	エチレンプロピレンゴム
⑨ 端子ネジ		
⑩ 押し金具	ステンレス	
⑪ スプリング		
⑫ 端子金具	真鍮(ニッケルメッキ)	



### 付属ゴムブッシュ

\*単品販売はしておりません。

ゴムブッシュ型式	適合電線径(単位:mm)	写真
G13-13(E)	φ11~φ13	
G13-602(E)	マルチφ5~φ6 (2穴)	
G13-09(E)	φ3~φ6	
	φ6~φ9	
G13-11(E)	φ8.5~φ11.5	
G13-404(E)	マルチφ3~φ4 (4穴)	

■本体装着 ■付属品(各1個)

制御ボックス  
固定サイズ  
中継・端子台  
ボックス

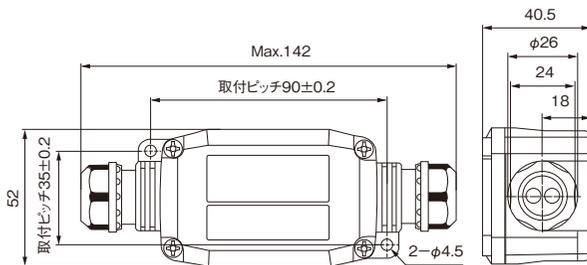
センサアンブ  
ボックス  
スチール製  
端子台  
ボックス  
プラスチック製  
端子台  
ボックス  
スチールボックス  
アルミダイキャスト製  
端子台ボックス

### 仕様

型式	タイプ	内蔵端子台				使用温度範囲
		定格	極数	適合圧着端子		
JB-W44	耐油性	600V	4P	M3.5 or M4 (丸端子)	MAX8.5  Y端子使用不可	-25℃~+80℃
JB-W44EN	耐候性	20A				

### 外形図

(単位:mm)



型式	基準単価	スライド単価		自重(g)
	1~9個	10~19個	20~99個	
JB-W44	¥1,480	¥1,380	¥1,240	129
JB-W44EN	¥1,480	¥1,380	¥1,240	129