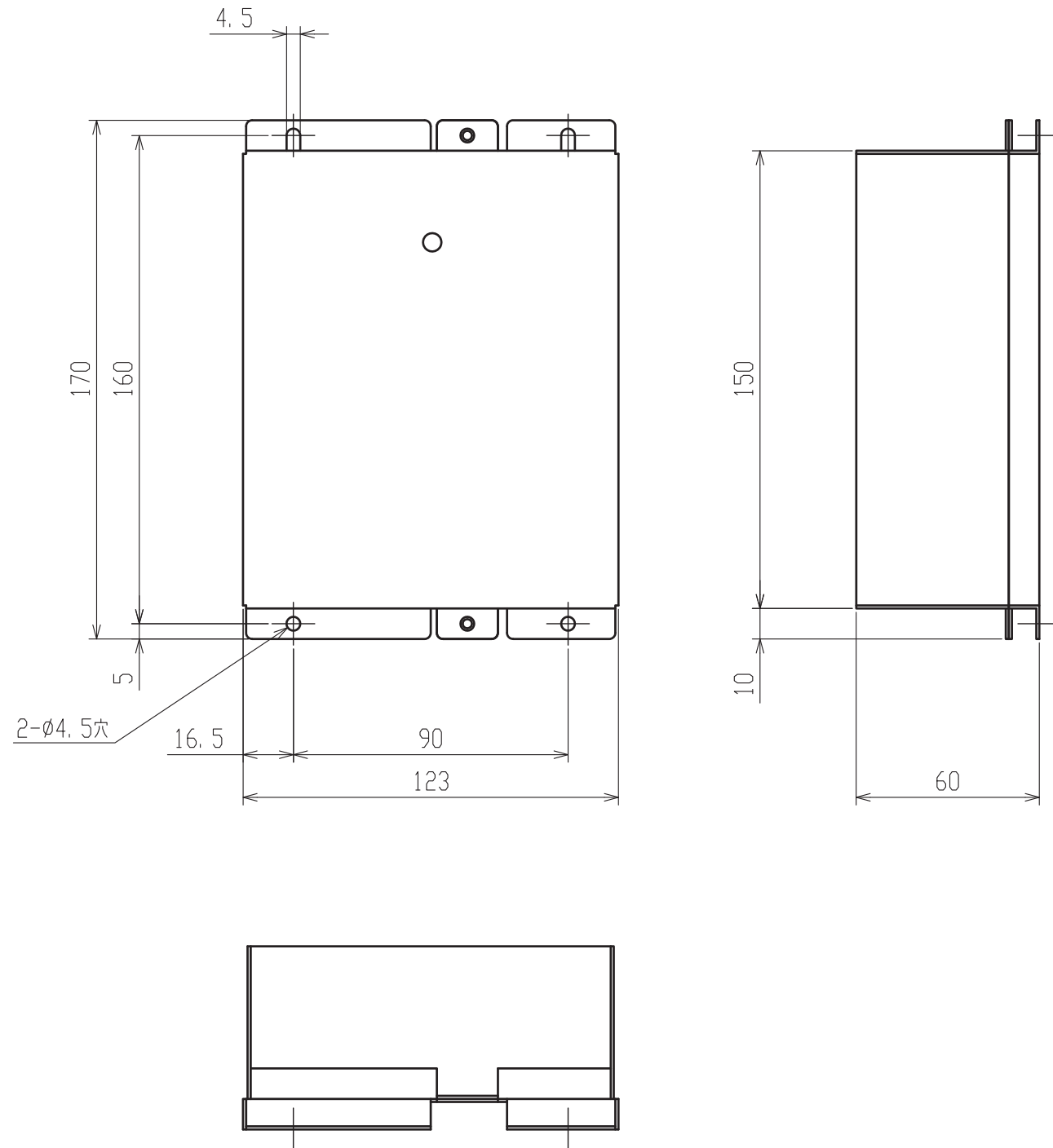


■外形図



■仕様

形名	CB-50DIF		
製品寸法	123(W) × 170(H) × 60(D) mm		
質量	700 g		
構造	亜鉛メッキ鋼板(塗装なし)		
電源	DC17~32V(M-NET受電)		
M-NET受電係数	4		
使用環境	周囲温度	動作	-10~55°C(寿命保証40°C)
	湿度	保存	-20~60°C
	湿度	30~90%RH(結露なきこと)	
据付方法	金属製制御盤内設置、直接ねじ止めによる取付け		
環境	屋内設置、かつ周囲の空気の塵埃、煙、腐食性又は、可燃性の気体・蒸気、塩分による汚染の影響がない所(汚染度2:JIS C 60664)		
インターフェース	入力	デマンド入力(無電圧a接点) × 4 ※最小適用負荷が1mA以下の接点をご使用ください	
	出力	異常出力(無電圧b接点) × 1 正常時:OFF、異常発生時:ON、停電時はON(24V100mA以下)	

■機能・性能

管理対象	対象機種	シティマルチ、設備用パッケージエアコン A制御Mr. Slim(インバータ機種) ※専用のM-NET接続アダプターが必要
	管理台数	1台あたり室内機50台(上記対象機種の合計)
制御機能	能力セーブ制御(ピークカット) ・室外機容量制御 設定値:0%、60%、70%、80%、90%、100% ・制御容量はデマンド入力レベル単位、対象機器ごとに設定が可能	

■現地手配品

電源	M-NET接続機器の給電係数を計上の上、必要に応じ給電装置(CB-33KU-A等)をご用意ください
デマンド入力配線 (無電圧a接点)	シース付ビニールコードまたはケーブルをご使用ください 線種・・・VVF、VVRまたは、これに相当するもの 線径・・・0.75mm ² ~ 1.25mm ² ※配線長は10m以内
警報出力配線 (無電圧b接点)	シース付ビニールコードまたはケーブルをご使用ください 線種・・・VVF、VVRまたは、これに相当するもの 線径・・・0.75mm ² ~ 1.25mm ² ※配線長は10m以内
M-NET配線	CPEVSφ0.9mm~φ1.2mmまたはCVVS1.25mm ² 、2.0mm ² 、MVVS1.25mm ² CPEVφ0.9mm~φ1.2mmまたはCVV1.25mm ² 、2.0mm ²
アース線	M-NET配線と同じまたはそれ以上の太さ
端子	M-NET用 丸端子 3.5-1.25または3.5-2(使用する配線に合わせてください) ...3個 警報出力用 丸端子 3.5-1.25(使用する配線に合わせてください) ...2個 デマンド入力用 丸端子 3-1.25(使用する配線に合わせてください) ...8個 アース線用 丸端子 4-1.25(使用する配線に合わせてください) ...2個
固定用ねじ	M4ねじ 4本

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE 空調デマンドインターフェース CB-50DIF 仕様書		
	DIM. mm	14-06-19			
SCALE NTS	三菱電機エンジニアリング株式会社		DRW. NO.	REV.	PAGE
	32304225				1/1