

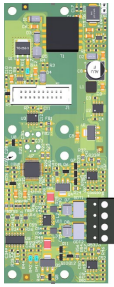




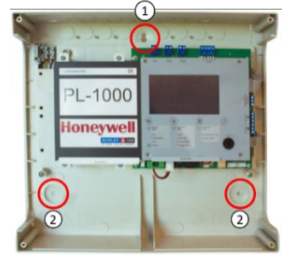



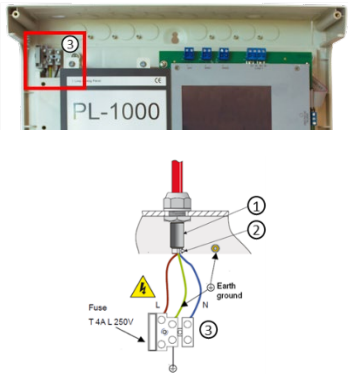
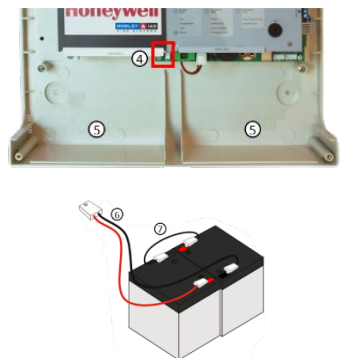
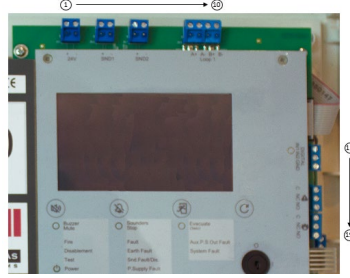
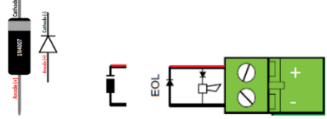
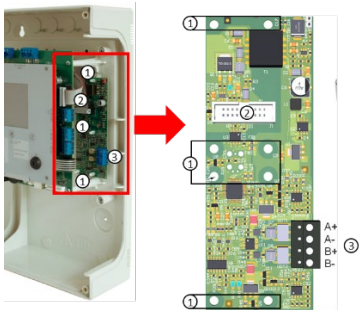


Morley PL-1000	Modulul cu buclă PL-LIB-01	Instalarea panoului		Intrări pentru cabluri																																										
 <p>Acumulatori tip Yuasa NP7-12FR 2 x 12 V c.c./ 7 Ah (exemplu)</p> 	 <p>Setul PL-LIB-01 include:</p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td>8 x distanțier din plastic</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1 cablu plat x 20 de fișe</td> </tr> </table>		8 x distanțier din plastic		1 cablu plat x 20 de fișe	 <p><b>PASUL 1</b> Țineți cutia posterioară a centralei în poziție orizontală (aliniați utilizând o nivelă) pe suprafața de montare și marcați cele 3 orificii de montare.</p> <p><b>PASUL 2</b> Realizați găurile în perete în cele trei puncte de fixare și utilizați accesoriile incluse cu centrala (3,5 x 25 mm) pentru a fixa centrala pe perete.</p> <p><b>PASUL 3</b> Introduceți șurubul în orificiul ①, aliniați șuruburile de pe capac cu orificiul de cheie de pe spate, apoi introduceți șuruburile în orificiile ② pentru a finaliza instalarea centralei.</p>		 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 racorduri de cablu superioare Ø 21 mm</li> <li>• 8 racorduri de cablu posterioare Ø 21 mm</li> <li>• Intrare a cablurilor ușor de perforat</li> </ul>																																						
	8 x distanțier din plastic																																													
	1 cablu plat x 20 de fișe																																													
<p><b>Conexiune la rețeaua electrică</b></p>  <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Îndepărtați învelișul exterior al cablului ① pentru a lăsa o lungime suficientă a firelor, aproximativ 80 mm, pentru a ajuta în timpul conectării.</li> <li>2. Formați o buclă cu fiecare conductor înainte de a aduce la bornele la care vor fi conectate. Ghidați conductoarele L și N ② astfel încât să existe o separare față de împământare.</li> <li>3. Conectați conductoarele L și N direct la blocul de borne ③ (borna stângă, respectiv dreaptă). Conductorul de împământare trebuie conectat la borna centralei.</li> </ol>	<p><b>Conexiune acumulatori</b></p>  <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instalați acumulatorii în interiorul cutiei posterioare din partea de jos ⑤.</li> <li>2. Acumulatorii trebuie poziționați astfel încât borna lor să fie suficient de aproape pentru a permite conectarea cablului scurt de conexiune ④.</li> <li>3. Conectați acumulatorii utilizând cablul furnizat: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conectați fișa cablului roșu și a cablului negru (+ / -) la placa principală ⑥.</li> <li>• Conectați acumulatorii utilizând cablul scurt ④.</li> </ul> </li> </ol>	<p><b>Conexiuni placă principală</b></p>  <table border="1"> <tr><td>1</td><td>24 V +</td></tr> <tr><td>2</td><td>24 V -</td></tr> <tr><td>3</td><td>SND1 +</td></tr> <tr><td>4</td><td>SND1 -</td></tr> <tr><td>5</td><td>SND2 +</td></tr> <tr><td>6</td><td>SND2 -</td></tr> <tr><td>7</td><td>Bucła 1 A+</td></tr> <tr><td>8</td><td>Bucła 1 A -</td></tr> <tr><td>9</td><td>Bucła 1 B+</td></tr> <tr><td>10</td><td>Bucła 1 B-</td></tr> <tr><td>11</td><td>Intrare digitală 1+</td></tr> <tr><td>12</td><td>Oprirea de la distanță a sirenelor</td></tr> <tr><td>13</td><td>Intrare digitală 2+</td></tr> <tr><td>14</td><td>Resetare de la distanță</td></tr> <tr><td>15</td><td>Împământare</td></tr> <tr><td>16</td><td>Relev de avarie comun</td></tr> <tr><td>17</td><td>Relev de avarie normal închis</td></tr> <tr><td>18</td><td>Relev de avarie normal deschis</td></tr> <tr><td>19</td><td>Relev de alarmă comun</td></tr> <tr><td>20</td><td>Relev de alarmă normal închis</td></tr> <tr><td>21</td><td>Relev de alarmă normal deschis</td></tr> </table> <p><b>Circuitul sirenei</b> Marcator de catod al diodei de capăt de linie pe borna pozitivă.</p> 		1	24 V +	2	24 V -	3	SND1 +	4	SND1 -	5	SND2 +	6	SND2 -	7	Bucła 1 A+	8	Bucła 1 A -	9	Bucła 1 B+	10	Bucła 1 B-	11	Intrare digitală 1+	12	Oprirea de la distanță a sirenelor	13	Intrare digitală 2+	14	Resetare de la distanță	15	Împământare	16	Relev de avarie comun	17	Relev de avarie normal închis	18	Relev de avarie normal deschis	19	Relev de alarmă comun	20	Relev de alarmă normal închis	21	Relev de alarmă normal deschis	<p><b>Conexiunea cardului de buclă de expansiune</b></p>  <p><b>Instalare</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Așezați distanțierul din plastic ① în orificiile prevăzute ① de pe cutia posterioară</li> <li>2. Conectați cablul plat ② la modulul cu buclă PL-LB-01.</li> <li>3. Instalați modulul de buclă pe distanțierul din plastic ①.</li> <li>4. Conectați cablul plat ② la placa principală.</li> </ol> <p><b>Conexiunea celei de-a 2-a bucle ③</b></p> <p>Bucła 2 → A+ Bucła 2 → A- Bucła 2 → B+ Bucła 2 → B-</p>
1	24 V +																																													
2	24 V -																																													
3	SND1 +																																													
4	SND1 -																																													
5	SND2 +																																													
6	SND2 -																																													
7	Bucła 1 A+																																													
8	Bucła 1 A -																																													
9	Bucła 1 B+																																													
10	Bucła 1 B-																																													
11	Intrare digitală 1+																																													
12	Oprirea de la distanță a sirenelor																																													
13	Intrare digitală 2+																																													
14	Resetare de la distanță																																													
15	Împământare																																													
16	Relev de avarie comun																																													
17	Relev de avarie normal închis																																													
18	Relev de avarie normal deschis																																													
19	Relev de alarmă comun																																													
20	Relev de alarmă normal închis																																													
21	Relev de alarmă normal deschis																																													



**Informații suplimentare și actualizate**

Caracteristicile descrise, specificațiile și informațiile legate de produs din acest manual corespund datei de emiteră (consultați data de pe prima pagină) și pot fi diferite datorită modificărilor și / sau standardelor și reglementărilor modificate privind proiectarea, instalarea și punerea în funcțiune a sistemului. Pentru informații suplimentare, consultați documentația M-169.1-SERIE-PL-RO.

## Centrală de detectare și alarmare la incendiu PL-1000

Ghid de inițiere rapidă

M-169.2-SERIE-PL-RO / 09.2022

Honeywell Romania SRL

Str. George Constantinescu Nr. 3  
BOC Tower, Intrarea A, Et. 4  
020339, București  
Romania



Modificări tehnice rezervate!  
© 2022 Honeywell International Inc.

Comenzi, butoane și parolă pentru afișajele panourilor			
PICTOGRAMĂ DE STARE	STARE/COMANDĂ	CULOARE	DESCRIERE
	ALARMĂ	Roșu (intermitent)	A fost detectată o stare de incendiu (sonerie internă activă)
		Roșu (continuu)	Utilizatorul a confirmat evenimentul prin oprirea Buzzer-ului
	DEZACTIVARE	Galben (intermitent)	Un dispozitiv sau o zonă sunt dezactivate
	TEST	Galben (intermitent)	O zonă este în modul de testare
	FUNCȚIONARE	Verde (continuu)	Sistemul este pornit și alimentat de la rețeaua electrică
	DEFECT	Galben (intermitent)	Defecțiune generală, soneria internă este activă
		Galben (continuu)	Utilizatorul a confirmat evenimentul prin oprirea Buzzer-ului
	PUNERE LA PĂMÂNT	Galben (intermitent)	Există o defecțiune de împământare
		Galben (continuu)	Utilizatorul a confirmat evenimentul prin oprirea Buzzer-ului
	DEFECT / DEZACTIVARE SIRENE	Galben (intermitent)	Există o defecțiune a sirenei
		Galben (continuu)	Circuitele sirenei sunt dezactivate
	DEFECT ALIMENTARE	Galben (intermitent)	Defecțiune sursă de alimentare cu tensiune
		Galben (continuu)	Defecțiune a acumulatorilor
	DEFECT AUX.	Galben (iluminare intermitentă lentă, 1 s aprins, 1 s stins)	Există o defecțiune a încărcătorului acumulatorilor sau o defecțiune de rezistență a acumulatorilor
		Galben (intermitent)	Defect sursa auxiliara 24 V
	DEFECT SISTEM	Galben (intermitent)	Defect sursa auxiliara 24 V
		Galben (continuu)	Utilizatorul a confirmat evenimentul prin oprirea Buzzer-ului
	DEFECT SISTEM	Galben (intermitent)	Defecțiune de sistem
		Galben (continuu)	Defecțiune de sistem
	STOP BUZZER	Galben (intermitent)	Buzzerul este activ
		Galben (continuu)	Buzzerul a fost oprit
	SIRENE	Galben (continuu)	Sonorul sirenelor a fost oprit
	EVACUARE	Galben (continuu)	Evacuarea este activată
BUTON DE APĂSARE	DESCRIERE	FUNCTIE	
	RESETARE PANOU	Apăsarea butonului „Resetare panou” va reseta panoul pentru a-l readuce la starea normală după un eveniment	
	STOP BUZZER	Apăsarea butonului „Oprire Buzzer” sau atingerea ecranului tactil vor opri buzzer-ul	
	STOP SIRENE	Apăsarea butonului „Oprire sirene” va opri toate sirenele	
	EVACUARE	Apăsarea butonului „Evacuare” și confirmarea ulterioară a evacuării în fereastra pop-up vor porni activarea ieșirii tuturor sirenelor panoului și a ieșirii configurate pentru evacuare în Matricea cauză-efect I/O	
	CHEIE DE NIVEL 2	În poziția „0” (implicită), accesul la nivelul 2 nu este permis. Introducerea cheii și rotirea acesteia în poziția „1” activează funcțiile de pe centrală de nivelul 2	
FUNCTIE		EN 54 LEVEL	PAROLA IMPLICITĂ DIN FABRICĂ
Afișaj alarmă, dezactivat și defecțiuni - Recunoașterea alarmelor și a defecțiunilor - Afișaj zonă / punct dezactivat		Nivelul 1	Niciuna
Activare/dezactivare meniu - Meniu de testare - Meniu Utilități		Nivelul 2	2222
Meniu de programare		Nivelul 3	33333333

### Procedura de programare rapidă cu funcția implicită a alarmei generate

- Pe afișajul ecranului tactil apăsați săgeata din dreapta și apoi apăsați pictograma echipamentului din dreapta sus:
- Introduceți parola pentru nivelul 2, apăsați enter, apoi apăsați pe pictograma „Programare”, introduceți parola pentru nivelul 3 și apăsați enter pentru confirmare.
- Selectați „Configurație centrală”, pentru a schimba limba cu ajutorul pictogramei săgeată în jos. După finalizarea operației, apăsați săgeata stânga, pentru a reveni la ecranul anterior.
- Selectați „Autoprogramare”, apăsați pictograma lupă pentru a căuta dispozitive, iar la sfârșitul procesului salvați dispozitivele detectate, prin bifarea acestora. Apăsați săgeata stânga pentru a reveni la ecranul anterior. Vă rugăm să rețineți: Atribuirea implicită a zonelor: Senzori = Z1, MCP = Z2, module de intrare = Z3, module de ieșire = Z4.
- Selectați „Descriere”, pentru a modifica etichetele pentru zonă și punct. Acest exemplu se referă la zona: Apăsați pictograma „Zonă”, introduceți eticheta de la tastatura virtuală și confirmați cu enter. Procedați asemănător și pentru puncte.
- Reveniți la meniul „Configurare” cu săgeată stânga și setați data și ora. Exemplul prezintă modul de modificare a datei: selectați pictograma „Dată”, derulați în sus și în jos valorile pentru zi, lună și an și apoi confirmați prin bifare. Pentru a modifica ora procedați asemănător.