

AC2220



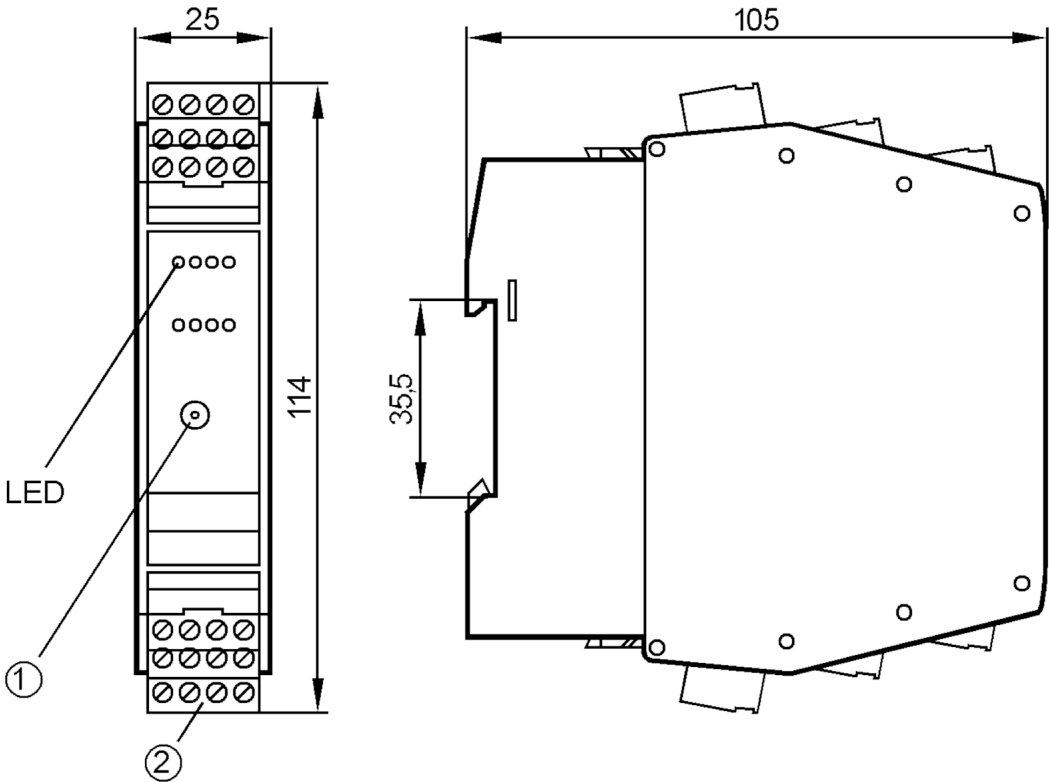
AS-Interface控制櫃模塊

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

該產品即將/已停產

替代產品：AC3222

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



- 1 編址插座
2 帶螺絲接線端子的公母接頭 可選



產品特徵

輸入和輸出總數	Pt100輸入數: 4
測量範圍 [°C]	-200...850

應用

應用	控制櫃安裝
----	-------

電氣數據

工作電壓 [V]	26.5...31.6 DC
AS-i電流損耗最大值 [mA]	80
反相保護	是

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	Pt100輸入數: 4
---------	-------------

輸入

Pt100輸入數	4
輸入感測器電源	AS-i
電源 [V]	24



AS-Interface控制櫃模塊

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

輸入電流負載最大值	[mA]	80
數字輸入保護短路		是
類比輸入的分辨率		16 / 0.1 °C
測量/設定範圍		
測量範圍	[°C]	-200...850
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...70
存儲溫度	[°C]	-25...85
外殼防護等級		IP 20
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 50295
MTTF	[年]	140
AS-i分類		
AS-i編址		編址插座
AS-i主站配置文件		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i I/O配置	[hex]	7
AS-i ID代碼	[hex]	3.E
機械技術數據		
重量	[g]	155.5
安裝方式		DIN軌道安裝
材質		PBT
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	LED, 黃色 通道 1...4
	操作	LED, 綠色 電壓 AS-i - AS-i
	故障	LED, 紅色
注釋		
注釋		按照cULus工作電壓“電源級2”
包裝單位		1 件數



AS-Interface控制櫃模塊

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

電氣連接

COMBICON:

連接

FE	FE	FE	FE
S+	1+	1-	S-
S+	2+	2-	S-

S-	3-	3+	S+
S-	4-	4+	S+
A+	A-		

S+	感測器輸入 +
S-	感測器輸入 -
1+...4+	輸出 Drive + 4-線 Pt100
1-...4-	輸出 Drive - 4-線 Pt100
FE	功能接地
A+	AS-i +
A-	AS-i -