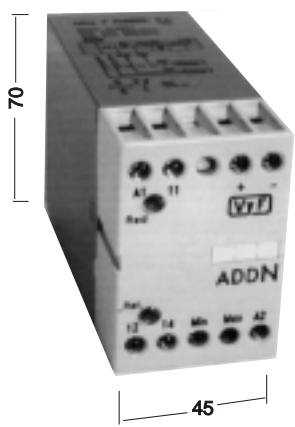
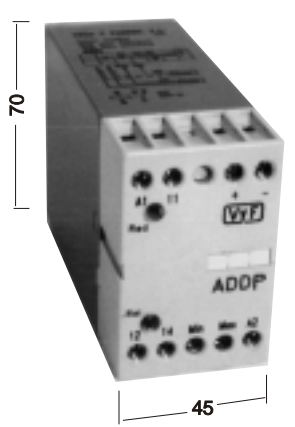
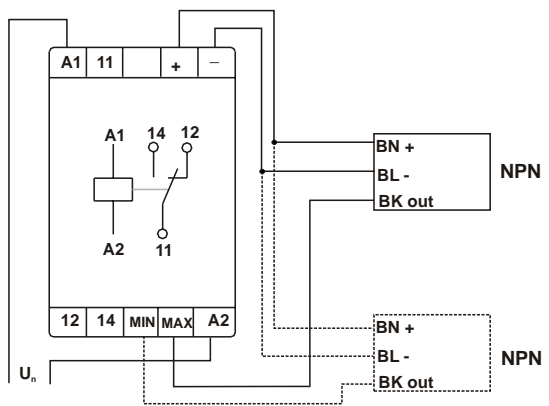
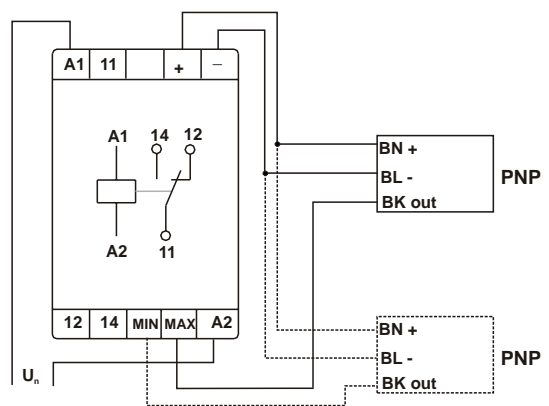


Amplificadores para detectores con salida por transistor

Sensor amplifiers with transistor output

Tipo Type	 <p style="text-align: right;">H=114</p> <p style="text-align: center; font-size: 24px;">ADDN</p> <p style="text-align: center;">PARA DETECTORES NPN FOR NPN SENSORS</p> <ul style="list-style-type: none"> · Caja D-45 Decal / Decal D-45 box. · LED de alimentación / Supply-on LED. · LED de relé conectado / Relay-on LED. · Función memoria - nivel / Memory - level function. · Tensión de alimentación / Power Supply: 230V - 50/60 Hz. -15% a +10% U_n · Bajo demanda / On request: 24/48/110/400V - 50/60 Hz. ; 24V ----- · Tensión de salida / Output Supply (+/-) de 22 a 30V ----- según carga. · Corriente máxima de salida / Max. Output current: 50mA. 	 <p style="text-align: right;">H=114</p> <p style="text-align: center; font-size: 24px;">ADDP</p> <p style="text-align: center;">PARA DETECTORES PNP FOR PNP SENSORS</p>
Esquema de conexiones Wiring diagrams		
Funcionamiento Mode of operation	<p>Funcionamiento detección con un detector <i>Operation function with one sensor</i></p> <ul style="list-style-type: none"> · El equipo se conecta a su alimentación. El relé de utilización conecta cuando el detector capta la presencia del objeto. Cuando el objeto a detectar salga del área sensible del detector, deja de ser captado y el relé desconecta. <p><i>The supply voltage is applied. The relay operates by activation of the sensor, when detect the object. The relay releases when the sensor do not detect the object.</i></p>	<p>Funcionamiento control de nivel con dos detectores <i>Operation level control with two sensors</i></p> <ul style="list-style-type: none"> · El equipo se conecta a su alimentación y con los detectores sin detectar el relé de utilización está desconectado. · Cuando el producto alcanza el nivel MAX el relé conecta y desconectará cuando el detector MIN deje de detectar. · <u>El producto a controlar debe ser detectable por el detector utilizado.</u> <p><i>The supply voltage is applied and with the sensors OFF (without product detection) the relay output is OFF.</i></p> <p><i>When the product reaches the MAX level, the relay operate and will releases when the product drop below the MIN level.</i></p> <p>· <u>The product to controlled must be detected for the used sensors..</u></p>
Ciclo de funcionamiento Operation diagrams	