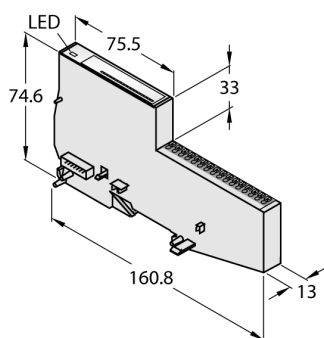


Modul BL20 Economy

Modul pentru distribuție potențial, 16x 24 VDC

BL20-E-16UL



Tip	BL20-E-16UL
Nr. ID	100001337
Număr de canale	16
Tensiune de alimentare nominală	24 VDC
Domeniu admisibil	18...30 Vcc
Conectivitate ieșiri	Push in
Dimensiuni (l x L x h)	13 x 160.8 x 74.6 mm
Temperatura mediului	0...+55 °C
Temperatura de depozitare	-25...+85 °C
Umiditate relativă	15...95 %, condensarea nu e permisă
Test vibrații	Conf. cu EN 61131
Test la șocuri mecanice	Conf. cu IEC 60068-2-27
Test la cădere liberă	Conf. cu IEC 60068-2-31
Compatibilitate electromagnetică (interferențe)	Conf. cu EN 61131-2
Clasă de protecție	IP20
MTTF	15435 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 20 °C

- Independent de fieldbus
- Componentele electronice și componentele pentru conectare într-o singură carcasă
- Conectare Terminale cu cleme elastice
- Grad de protecție IP20
- 16 terminale de conectare pentru distribuția potențialului 24 VDC de la sursa de câmp U_i

Principiu de funcționare

La modulele BL20 Economy partea electronică și conectica sunt integrate în aceeași carcasă. Astfel nu este necesară alegerea unui base modul. Modulele Economy pot fi combinate cu module cu electronică/conectică separate pentru base modules prevăzute cu conectare cu cleme elastice.

Modulele electronice sunt complet independente de nivelul superior al bus-ului prin utilizarea gateway-urilor.

Prezentare conexiune

	Notă Modulul furnizează potențialul 24 VDC din alimentarea de câmp U_a a gateway-ului sau dintr-un modul de alimentare cu 16 canale.	Alocare pini <table><tr><td>24 VDC</td><td>1</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td></td><td>4</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td></td><td>6</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>7</td><td></td></tr><tr><td></td><td>8</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>9</td><td></td></tr><tr><td></td><td>10</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>11</td><td></td></tr><tr><td></td><td>12</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>13</td><td></td></tr><tr><td></td><td>14</td><td>24 VDC</td></tr><tr><td>24 VDC</td><td>15</td><td></td></tr><tr><td></td><td>16</td><td></td></tr></table>	24 VDC	1	24 VDC		2	24 VDC	24 VDC	3			4	24 VDC	24 VDC	5			6	24 VDC	24 VDC	7			8	24 VDC	24 VDC	9			10	24 VDC	24 VDC	11			12	24 VDC	24 VDC	13			14	24 VDC	24 VDC	15			16	
24 VDC	1	24 VDC																																																
	2	24 VDC																																																
24 VDC	3																																																	
	4	24 VDC																																																
24 VDC	5																																																	
	6	24 VDC																																																
24 VDC	7																																																	
	8	24 VDC																																																
24 VDC	9																																																	
	10	24 VDC																																																
24 VDC	11																																																	
	12	24 VDC																																																
24 VDC	13																																																	
	14	24 VDC																																																
24 VDC	15																																																	
	16																																																	