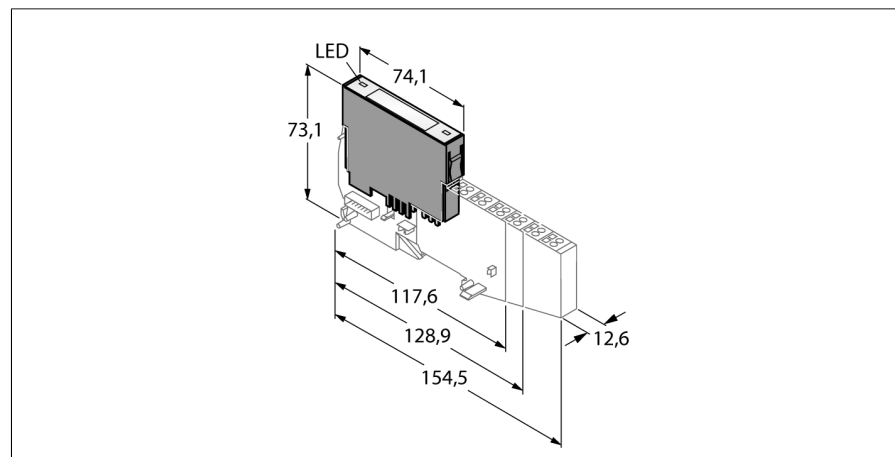


modul BL20

modul alimentare cu diagnoză

BL20-PF-120/230VAC-D



- Independent de tipul de fieldbus și tehnologia de conectare utilizate
- Grad de protecție IP20
- LED-uri pentru afișare stare, alimentare și diagnoză
- poate fi utilizat pentru formarea unor grupuri cu potențial comun
- alimentare în câmp cu tensiune nominală de 120/230 Vca

Principiu de funcționare

Modulele BL20 sunt conectate în module de bază fără parte electronică, necesare pentru conectarea dispozitivelor din câmp. Întreținerea este ușurată semnificativ datorită modului de conectare a modulelor electronice. Flexibilitatea este îmbunătățită deoarece modulele de bază permit alegerea tehnologiei de conectare cu șurub sau cu clemă elastică. Modulele electronice sunt complet independente de nivelul superior al bus-ului prin utilizarea gateway-urilor.

Tip	BL20-PF-120/230VAC-D
Nr. ID	6827008
Alimentarea elementelor din câmp	120 / 230 VAC
Domeniu admisibil	conform EN 61131-2
Nominal current from module bus	≤ 25 mA
Curent maxim de alimentare în câmp	10 A
Conectivitate ieșiri	Șurub, clemă elastică
Număr bits de diagnoză	4
Dimensiuni (l x L x h)	12.6 x 74.1 x 55.4 mm
Certificări	CE, cULus
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	1996 ani conform SN 29500 (Ed. 99) 20 °C

module de bază compatibile

Desen cu dimensiuni	Tip	Configurație pini
	BL20-P3T-SBB 6827036 conectare cu cleme elastice BL20-P3S-SBB 6827037 conector cu șurub	Diagramă de conexiuni
	BL20-P4T-SBBC 6827038 conectare cu clemă elastică, acces la șina C BL20-P4S-SBBC 6827039 conectare cu șurub, acces la șina C	Diagramă de conexiuni