



SNEDGÅNGSVAKTER I GJUTEN METALL

174404

HLM-CBA plastrulle M20 3NC/1NO

- Hus i gjuten metall
- Tvångsbrytande NC-kontakt (EN60947-5-1)
- Hög mekanisk livslängd över 500 000 cykler
- Standardmontering (EN50041)
- Rulle i plast eller rostfritt stål



PRODUKTBESKRIVNING

Snedgångsvakter eller Belt Alignment Switches används för att övervaka om ett transportband driver för långt åt något håll. Snedgångsvakten indikerar att transportbandet driver snett och på så sätt kan ofrivilliga stopp i processen undvikas.

Snedgångsvakterna monteras vid lämpliga punkter längs med transportbandet för att säkerställa driften.

IDEM's HLM-CBA snedgångsvakt levereras antingen med rulle i plast eller rostfritt stål och finns med flera olika varianter av kontaktfunktioner.

TEKNISK DATA

Arbetstemperatur	-25°C...+80°C
Atex-godkänd	Nej
Driftskategori	AC15
Fäste	4 x M5
Godkännanden	ISO 14119, EN60947-5-1, EN60204-1, ISO 13849-1, EN62061, UL 508
Integrerad LED	Nej
IP-klass	IP67
Isolationsspänning	300 V AC
Kabelgenomföring	M20
Kontaktfunktion	3NC 1NO
Kontakttyp	Utan momentkontakt
Ledararea	1,5 mm ²
Material Hus	Formgjuten metall

Max anslagshastighet	250 mm/s
Min. ström	5V 5mA DC
MTTFd	356 år
Märkstötspänning (Uimp)	2500 V AC
PFHd	3,44x10 ⁻⁸
Termisk ström (Ith)	10 A
Vibration	IEC68-2-6 10-55Hz 0.35mm
Vikt	420 g

