



Principale

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Gama de produse | OsiSense XCC |
| Tip codificator | Codificator incremental |
| Nume codificator | XCC |
| Aplicatie specifica produsului | - |
| Diametru | 90 mm |
| Diametru arbore | 12 mm |
| Tip arbore | Arbore masiv |
| Rezolutie | 10000 puncte |
| Etapa de iesire | Tip K |
| Tip de treapta de iesire | Montajin contratimp driver |
| Conexiune electrica | 1 conector tată M23 radial 12 pini |
| [Us] tensiune de alimentare nominala | 11...30 V c.c. |
| Material carcasa | Zamak |

Suplimentare

| | |
|--|--|
| Toleranta arbore | G6 |
| Riplu rezidual | 500 mV |
| Viteza maximă de rotație | 6000 rpm |
| Moment de inerție la ax | 150 g.cm ² |
| Valoare cuplu | 0,01 N.m |
| Sarcina maximă | 10 daN axial 20 daN radial |
| Frecvența de ieșire | 100 kHz |
| Număr de canale | 3 |
| Consum de curent | 0...75 mA fara sarcina |
| Tip de protectie | Protectie la scurtcircuit Protectie fata de polaritate inversa |
| Curentul maxim de ieșire | 40 mA |
| Nivel de iesire | Low level: 1.5 V maximum 20 mA High level: V supply - 3 V minimum 20 mA |
| Incercare la supratensiuni tranzitorii | 1 kV, nivelul 2 conformitate cu IEC 61000-4-5 |
| Material baza | Aluminiu |

| | |
|-----------------|-----------------|
| Material arbore | Otel inoxidabil |
| Tip de lagare | 6001ZZ |
| Greutate produs | 1,36 kg |

Mediu

| | |
|---|--|
| Marcaj | CE |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -20...80 °C |
| Temperatura de depozitare | -30...85 °C |
| Grad de protecție IP | IP66 conformitate cu SR EN 60529 |
| Rezistența la vibrații | 10 gn (f= 10...1000 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 |
| Rezistența la socuri | 30 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27 |
| Rezistență la descărcări electrostatice | 4 kV (descarcare pe contact) nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 8 kV (descarcare în aer) nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 |
| Rezistență la câmpuri electromagnetice | 10 V/m nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3 |
| Rezistență la tranziții rapizi | 1 kV porturi de semnal nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-4 2 kV prize de putere nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-4 |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|---|
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Conform REACH fara SVHC | Da |
| Directiva RoHS UE | Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE |
| Fara metale grele toxice | Da |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |

Garan#ie contractuală

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|