



SCHNEIDER CODIFICATOR INCREMENTAL Ø 40 - AX TRAVERSANT 6 MM - 500 PUNCTE - 5V RS422

gama de produse OsiSense XCC
tip codificator Codificator incremental
nume codificator XCC
aplicatie specifica produsului -
diametru 40 mm
diametru arbore 6 mm
tip arbore Arbore gol
rezolutie 500 puncte
etapa de iesire Tip R
tip de treapta de iesire Driver 5V, RS422
conexiune electrica Cablu radial ecranat
lungime cablu 2 m
compozitie cablu 8 x 0,14 mm²
[Us] tensiune de alimentare nominala 5 V c.c.
limitele tensiunii de alimentare 4,5...5,5 V c.c.
matel carcasa Aluminiu - Zamak
toleranta arbore H7
diametru exterior cablu 6 mm
riplu rezidual 200 mV
viteza maxima de rotatie 9000 rpm
moment de inertie la ax 5 g.cm²
valoarea cuplu 0,0025 N.m
sarcina maxima 1 daN axial - 2 daN radial
frecventa de iesire 100 kHz
numar de canale 3
consum de curent 0...100 mA fara sarcina

curentul maxim de iesire 40 mA
nivel de iesire Low level: 0.5 V maximum 20 mA - High level: 2.5 V minimum 20 mA
incercare la supratensiuni tranzitorii 1 kV, nivelul 2 conformitate cu IEC 61000-4-5
matel baza Aluminiu - Zamak
matel arbore Aluminiu - Otel inoxidabil
tip de lagare 688AZZ1
greutate produs 0,405 kg
marcaj CE
temperatura ambianta pentru utilizare -20...80 °C
temperatura de depozitare -30...85 °C
grad de protectie IP IP52 conformitate cu SR EN 60529
rezistenta la vibratii 10 gn (f= 10...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri 30 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la descarcari electrostatice 4 kV (descarcare pe contact) nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2 - 8 kV (descarcare in aer) nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-2
rezistenta la campuri electromagnetice 10 V/m nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3
rezistenta la tranzienti 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
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC Da
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in 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
Garantie 18 luni
Pret: 2.526,06 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/codificator-incremental-oe-40-ax-traversant-6-mm-500-puncte-5v-rs422-101117>