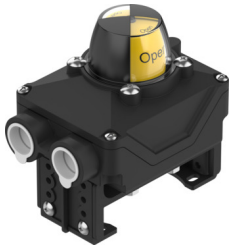
# Scatola per interruttore di finecorsa
# SRBK-CA4-YR90-R-2A-1W-C2

Codice prodotto: 8182180



## Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme Direttiva EMC<br>Conforme Direttiva bassa tensione UE<br>Conforme alla direttiva EU RoHS<br>Istruzioni UK per CEM<br>Istruzioni RoHS UK<br>Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Variabile misurata | Posizione |
| Principio di misura | Reed magnetico |
| Intervallo di rilevamento | 0 deg...90 deg |
| Temperatura ambiente | -20 °C...70 °C |
| Uscita di commutazione | A contatto |
| Funzione elemento di commutazione | Interruttore a leva, unipolare |
| Max. corrente di uscita AC | 180 mA |
| Max. corrente di uscita DC | 250 mA |
| Capacità massima di commutazione AC | 5 W |
| Capacità massima di commutazione DC | 5 W |
| Intervallo della tensione d'esercizio AC | 0 V...120 V |
| Intervallo di tensione d'esercizio DC | 0 V...175 V |
| Tipo di microinterruttore | Hamlin 59140-030 |
| Collegamento elettrico | Morsetto a vite |
| Collegamento elettrico ingresso 1, tipo di collegamento | Morsettiera |
| Collegamento elettrico 1, uscita cavo | Diritto |
| Collegamento elettrico 1, progettazione | Angolare |
| Collegamento elettrico 1, connettore | Morsetto a vite |
| Collegamento elettrico 1, numero di poli | 10 |
| Sezione nominale del conduttore collegabile | 0.25 mm²...2.5 mm² |
| Raccordo pressacavo | M20x1,5 |
| Dimensioni (P x L x H) | 130 mm x 85 mm x 128 mm<br>130 mm x 85 mm x 138 mm<br>130 mm x 85 mm x 158 mm<br>147 mm x 85 mm x 128 mm<br>147 mm x 85 mm x 138 mm |

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Il punto di connessione per il regolatore di posizione e l'indicatore di posizione corrisponde alla norma | VDI/VDE 3845 misura AA 1<br>VDI/VDE 3845 misura AA 2<br>VDI/VDE 3845 dimensione AA 3 |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Peso prodotto | 460 g |
| Colore corpo | Nero |
| Materiale corpo | PA |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale albero | PA poliammide |
| Materiale viti | Acciaio inossidabile |
| Materiale squadretta di fissaggio | PA poliammide |
| Materiale dell'anello elastico | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale della calotta protettiva | PC |
| Indicazione dello stato di commutazione | Ottico |
| Indicatore di posizione | Giallo/rosso |
| Intervallo del rilevamento angolare | 0 deg...90 deg |
| Temperatura di stoccaggio | -20 °C...50 °C |
| Grado di protezione | IP66<br>IP67<br>II |
| Resistenza agli urti | Prova d'urto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27 |
| Resistenza alle vibrazioni | Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 1 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 3 - stress da corrosione elevato |
| Conformità PWIS | VDMA24364 zona III |
| Grado di inquinamento | 3 |