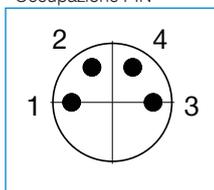


KAG500S4

| Numero d'ordine | KAG500S4 |
|---|--------------------------|
| Dati tecnici | |
| Filettatura di collegamento | M8 |
| Modalità di connessione | Pin |
| Versione | Lineare |
| Numero contatti | 4 |
| Tensione di misurazione [V] | 60 |
| Capacità di trasporto di corrente per pin (a 40°C) [A] | 4 |
| Resistenza di isolamento | ≥10 ⁶ Ω |
| Resistenza verticale | ≤5mΩ |
| Materiale contatti | Metallo, CuSn, dorato |
| Materiale portacontatto | Plastica, TPU, BK |
| Materiale impugnatura | Plastica, TPU, BK |
| Materiale accoppiamento | Metallo, CuZn, nichelato |
| Materiale guarnizione | FPM/FKM |
| Materiale della guaina cavi | PUR |
| Lunghezza del cavo [m] | 5 |
| Cavo Ø [mm] | 4.7 |
| Numero condutture x sezione condutture [mm ²] | 4x0.25 |
| Raggio di piegatura | 10xØ |
| Range di temperatura (fisso) [°C] | -40 ... +90 |
| Range di temperatura (catena portacavi) [°C] | -25 ... +60 |
| Tensione nominale cavo [V] | ≤300 |
| Grado di protezione secondo IEC 60529 | IP67 |
| Confezione terminali | Terminale cavo aperto |
| Caratteristiche speciali | |
| Propagazione ritardata della fiamma | Sì |
| Resistente all'acqua di mare | Sì |
| Riciclabile | Sì |
| Senza grasso siliconico | Sì |
| Conforme a RoHS | Sì |
| Resistente a sali e acidi | Sì |
| Resistente all'ozono | Sì |
| Resistente ai raggi UV | Sì |
| Resistente all'idrolisi | Sì |
| Compatibile con le catene portacavi | Sì |
| Adatto alla torsione | Sì |
| Resistente alle scintille di saldatura | Sì |
| Senza alogeni | Sì |
| Senza silicone | Sì |
| Resistente all'olio | Sì |

Occupazione PIN



- | | |
|-----------|--------|
| ① MARRONE | ③ BLU |
| ② BIANCO | ④ NERO |

