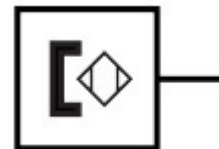


# Czujnik położenia SMH-S1-HGD16

Numer produktu: 175713

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                            | Wartość                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                                      | do chwytaka                                                                                                  |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności)             | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE<br>zgodnie z dyrektywą UE RoHS                    |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)           | wg przepisów UK dot. EMV<br>wg przepisów UK RoHS                                                             |
| Informacja o materiałach                         | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                    |
| Wielkość pomiarowa                               | Pozycja                                                                                                      |
| Zasada pomiaru                                   | Efekt Hall'a                                                                                                 |
| Temperatura otoczenia                            | 5 °C...60 °C                                                                                                 |
| Zabezpieczenie przeciwzwarcowe                   | nie                                                                                                          |
| Odporność na przeciążenie                        | nie występuje                                                                                                |
| Sygnał wyjściowy                                 | analogowy                                                                                                    |
| Ochrona przed zmianą polaryzacji                 | nie                                                                                                          |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza        | Kabel z wtyczką                                                                                              |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104                                                                           |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył        | 4                                                                                                            |
| Materiał styków                                  | Mosiądz pozłacany                                                                                            |
| Długość kabla                                    | 0,5 m                                                                                                        |
| Kolor powłoki kabla                              | szary                                                                                                        |
| Materiał osłony kabla                            | TPE-U(PUR)                                                                                                   |
| Typ mocowania                                    | przykręcony do chwytaka                                                                                      |
| Pozycja montażu                                  | dowolny                                                                                                      |
| Waga produktu                                    | 30 g                                                                                                         |
| Materiał obudowy                                 | Stop aluminium do przeróbki plastycznej<br>Żywica epoksydowa<br>Mosiądz, niklowany<br>Polioksymetylen<br>PUR |
| Stopień ochrony                                  | IP65                                                                                                         |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo       | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                                             |
| Zgodność z LABS                                  | VDMA24364-B2-L                                                                                               |