

## Han 70A axial module, male 6-16 mm<sup>2</sup>



Ilustracje mają charakter wyłącznie poglądowy. Należy zapoznać się z opisem produktu.

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Numer części       | 09 14 002 2646                                                                |
| Specyfikacje       | Han 70A axial module, male 6-16 mm <sup>2</sup>                               |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09140022646">https://harting.com/09140022646</a> |

### Identyfikacja

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Kategoria      | Moduły           |
| Seria          | Han-Modular®     |
| Typ modułu     | Moduł Han® 70 A  |
| Rozmiar modułu | Moduł pojedynczy |

### Wersja

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Metoda przyłączenia   | Osiowe przyłączenie śrubowe |
| Rodzaj (męski/żeński) | Męski                       |
| Liczba kontaktów      | 2                           |

### Charakterystyka techniczna

|                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Przekrój przewodu (mm <sup>2</sup> ) | 6 ... 16 mm <sup>2</sup>  |
| Średnica zewnętrzna przewodu         | ≤10 mm                    |
| Prąd znamionowy                      | 70 A                      |
| Napięcie znamionowe                  | 1,000 V                   |
| Znamionowe napięcie udarowe          | 8 kV                      |
| Stopień zanieczyszczenia             | 3                         |
| Rezystancja izolacji                 | >10 <sup>10</sup> Ω       |
| Rezystancja styku                    | ≤0.5 mΩ                   |
| Długość odizolowania                 | 11 ... 12 mm              |
| Moment dokręcający                   | 2 Nm @ 6 mm <sup>2</sup>  |
|                                      | 3 Nm @ 10 mm <sup>2</sup> |
|                                      | 4 Nm @ 14 mm <sup>2</sup> |
|                                      | 4 Nm @ 16 mm <sup>2</sup> |

## Charakterystyka techniczna

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Ograniczenie temperaturowe | -40 ... +125 °C |
| Ilość łączów               | ≥500            |

## Właściwości materiału

|                                               |                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Materiał (wkładu)                             | Poliwęglan (PC)                                   |
| Kolor (wkład)                                 | RAL 7032 (szary żwirowy)                          |
| Materiał (kontaktów)                          | Stop miedzi                                       |
| Powierzchnia (kontakty)                       | Posrebrzane                                       |
| Klasa palności materiału zgodnie z UL 94      | V-0                                               |
| RoHS                                          | zgodny z wyłączeniem                              |
| RoHS zwolnienia                               | 6c): Stop miedzi zawierający do 4 % ołowiu masowo |
| ELV status                                    | zgodny z wyłączeniem                              |
| China RoHS                                    | 50                                                |
| REACH Aneks XVII substancje                   | Niezawarte                                        |
| REACH ANEKS XIV substancje                    | Niezawarte                                        |
| REACH SVHC substancje                         | Tak                                               |
| REACH SVHC substancje                         | Ołów                                              |
| Numer ECHA SCIP                               | 5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242              |
| Propozycja Kalifornijska 65                   | Tak                                               |
| Propozycja Kalifornijska 65                   | Ołów<br>Nikiel                                    |
| Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych | EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)               |
| Zestaw wymagań z poziomami zagrożeń           | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3)                      |

## Specyfikacje i zgodność

|                 |                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dane techniczne | IEC 60664-1<br>IEC 61984<br>IEC 61373 Kategoria 2                                   |
| UL / CSA        | UL 1977 ECBT2.E235076<br>UL 2237 PVVA2.E318390<br>CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390 |
| Certyfikaty     | DNV GL                                                                              |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Informacje handlowe

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Rozmiar opakowania               | 2             |
| Waga netto                       | 30 g          |
| Kraj pochodzenia                 | Niemcy        |
| Numer europejskiej taryfy celnej | 85389099      |
| GTIN                             | 5713140019652 |
| eCl@ss                           | 27440217      |
| ETIM                             | EC000438      |
| UNSPSC 24.0                      | 39121552      |