

Han K 4/2 Pin Female Insert



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

Numer części	09 38 006 2701
Specyfikacje	Han K 4/2 Pin Female Insert
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09380062701

Identyfikacja

Kategoria	Wkłady
Seria	Han-Com®
Identyfikacja	Han® K 4/2

Wersja

Metoda przyłączenia	Przyłączenie śrubowe
Rodzaj (męski/żeński)	Żeński
Rozmiar	16 B
Liczba kontaktów	6
Liczba kontaktów sygnałowych	2
Liczba kontaktów mocy	4
Kontakt PE	Tak

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodu	1.5 ... 16 mm ² Power 0.5 ... 2.5 mm ² Sygnał
Prąd znamionowy (sygnał)	16 A
Napięcie znamionowe (sygnał)	400 V
Znamionowe_napięcie_impulsowe (sygnał)	6 kV
Stopień zanieczyszczenia (sygnał)	3
Prąd znamionowy (zasilanie)	80 A
Napięcie znamionowe (zasilanie)	830 V
Znamionowe napięcie udarowe (zasilanie)	8 kV

Charakterystyka techniczna

Stopień zanieczyszczenia (moc)	3
Prąd znamionowy zgodnie z UL (sygnał)	16 A
Napięcie znamionowe zgodnie z UL (sygnał)	600 V
Prąd znamionowy zgodnie z UL (zasilanie)	80 A
Napięcie znamionowe zgodnie z UL (zasilanie)	600 V
Prąd znamionowy zgodnie z CSA (sygnał)	16 A
Napięcie znamionowe zgodnie z CSA (sygnał)	300 V
Prąd znamionowy zgodnie z CSA (zasilanie)	80 A
Napięcie znamionowe zgodnie z CSA (zasilanie)	300 V
Rezystancja izolacji	$>10^{10} \Omega$
Rezystancja styku	$\leq 0.3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja styku, strefa sygnału	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
Długość odizolowania	14 mm
	7.5 mm Sygnał
Moment dokręcający	1.2 Nm @ 1,5 mm ²
	2 Nm @ 2,5 mm ²
	3 Nm @ 4 mm ²
	3 Nm @ 6 mm ²
	3 Nm @ 10 mm ²
	3 Nm @ 16 mm ²
	3 Nm Śruba kontaktowa M6
	0.5 Nm Śruby mocujące M3
Recommended screw driver	PH1
	PH2
Ograniczenie temperaturowe	-40 ... +125 °C
Ilość łączy	≥ 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



Pushing Performance
Since 1945

Właściwości materiału

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 Nikiel
Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10)
Zestaw wymagań z poziomami zagrożeń	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Specyfikacje i zgodność

Dane techniczne	IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076
Certyfikaty	DNV GL

Informacje handlowe

Rozmiar opakowania	1
Waga netto	116 g
Kraj pochodzenia	Rumunia
Numer europejskiej taryfy celnej	85366990
GTIN	5713140056244
eCl@ss	27440205
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522