

Han K4/4-M 10-22mm² berührsicher



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

Numer części	09 38 008 2602
Specyfikacje	Han K4/4-M 10-22mm ² berührsicher
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09380082602

Identyfikacja

Kategoria	Wkłady
Seria	Han-Com [®]
Identyfikacja	Han [®] K 4/4

Wersja

Metoda przyłączenia	Osiowe przyłączenie śrubowe / przyłączenie klatkowe
Rodzaj (męski/żeński)	Męski
Rozmiar	10 B
Liczba kontaktów	8
Liczba kontaktów sygnałowych	4
Liczba kontaktów mocy	4
Kontakt PE	Tak
Szczegóły	Ochrona palców

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodu	10 ... 22 mm ² Power 0.14 ... 2.5 mm ² Sygnał
Średnica zewnętrzna przewodu	≤8.9 mm
Prąd znamionowy	63 A
Napięcie znamionowe	690 V
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3
Prąd znamionowy (sygnał)	16 A



Pushing Performance
Since 1945

Charakterystyka techniczna

Napięcie znamionowe (sygnał)	250 V
Znamionowe_napięcie_impulsowe (sygnał)	4 kV
Stopień zanieczyszczenia (sygnał)	3
Prąd znamionowy zgodnie z UL	63 A
Napięcie znamionowe zgodne z UL	600 V
Prąd znamionowy zgodnie z UL (sygnał)	16 A
Napięcie znamionowe zgodnie z UL (sygnał)	230 V
Prąd znamionowy zgodnie z CSA	63 A
Napięcie znamionowe zgodnie z CSA	600 V
Prąd znamionowy zgodnie z CSA (sygnał)	16 A
Napięcie znamionowe zgodnie z CSA (sygnał)	230 V
Rezystancja izolacji	$>10^{10} \Omega$
Rezystancja styku	$\leq 0.5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja styku, strefa sygnału	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Długość odizolowania	11 ... 12 mm
	13 ... 14 mm @ 22 mm ²
	7 ... 9 mm Sygnał
Moment dokręcający	3 Nm @ 10 mm ²
	4 Nm @ 16 mm ²
	4 Nm @ 22 mm ²
Recommended screw driver	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
China RoHS	50

Właściwości materiału

REACH Aneks XVII substancje	Niezawarte
REACH ANEKS XIV substancje	Niezawarte
REACH SVHC substancje	Tak
REACH SVHC substancje	Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate Ołów
Numer ECHA SCIP	1e38d35d-d1be-4585-8e03-95faccd739bf
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	105.2 g
Kraj pochodzenia	Rumunia
Numer europejskiej taryfy celnej	85366990
GTIN	5713140056275
eCl@ss	27440205
ETIM	EC000438
UNSPSC 24.0	39121522