Pushing Performance
Since 1945

3an 1A-3+PE-c-m



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

Numer części	09 10 003 3206
Specyfikacje	3an 1A-3+PE-c-m
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09100033206

Identyfikacja

Kategoria	Wkłady
Seria	Han® 1A

Wersja

Metoda przyłączenia	Przyłączenie zaciskowe
Rodzaj (męski/żeński)	Męski
Rozmiar	1 A
Liczba kontaktów	3
Kontakt PE	Tak
Typ blokowania	Rygiel pojedynczy
Szczegóły	Kontakty zaciskane należy zamawiać osobno Klamrę należy zamawiać osobno. Aby uzyskać stopień ochrony IP65 należy osobno zamawiać uszczelnienia pojedynczych przewodów lub uszczelnienie obudowy
Szczegóły	Konfiguracja Han® 1A składająca się wyłącznie z wkładów (z odciążką lub bez, 09 10 000 5300) jest niezamkniętym złączem. W tym przypadku ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym musi być zapewniona przez użytkownika. Wkładów kontaktowych nie można podłączać ani rozłączać pod obciążeniem. Wkłady kontaktowe nie mogą być zasilane w stanie niepołączonym.

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodu	0.14 ... 4 mm²
Prąd znamionowy	16 A
Napięcie znamionowe	400 V
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Stopień zanieczyszczenia	3

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Charakterystyka techniczna

Prąd znamionowy zgodnie z UL	15 A AWG 12
Napięcie znamionowe zgodne z UL	600 V
Rezystancja izolacji	$>10^8$ Ω
Ograniczenie temperaturowe	-30 ... +90 °C
Ilość łączeń	≥100
Stopień ochrony zgodny z IEC 60529	IP20

Właściwości materiału

Materiał (wkładu)	Poliamid (PA)
Kolor (wkład)	RAL 9005 (czarny)
Klasa palności materiału zgodnie z UL 94	V-0
RoHS	zgodny
ELV status	zgodny
China RoHS	e
REACH Aneks XVII substancje	Niezawarte
REACH ANEKS XIV substancje	Niezawarte
REACH SVHC substancje	Niezawarte
Propozycja Kalifornijska 65	Niezawarte
Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	EN 45545-2 (2020-08)
Zestaw wymagań z poziomami zagrożeń	R22 (HL 1-3) R23 (HL 1-3)

Specyfikacje i zgodność

Dane techniczne	EN 45545-2 Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych IEC 61373 Kategoria 1 klasa B IEC 60664-1 IEC 61984
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E235076 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 Szczegółowe informacje można uzyskać od lokalnego oddziału firmy HARTING.
Certyfikaty	DNV GL

Informacje handlowe

Rozmiar opakowania	1
Waga netto	9.4 g

HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Informacje handlowe

Kraj pochodzenia	Niemcy
Numer europejskiej taryfy celnej	85366990
GTIN	5713140185456
ETIM	EC000438

Należy odnosić się do dokumentacji użytkownika aby uzyskać pełne oraz aktualne dane. Równocześnie należy odnotować że użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie funkcjonalności, zgodności z wymaganym prawem oraz dyrektywami jak również za zapewnienie bezpieczeństwa pod kątem elektrycznym dla konkretnej aplikacji.
HARTING Electric Stiftung & Co. KG | Wilhelm-Harting-Straße 1 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97100 | electric@HARTING.com | www.HARTING.com