Pushing Performance
Since 1945

Charging cable Mode3 Typ2 20A 3ph 10m



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

Numer części	08 91 409 0111 A0
Specyfikacje	Charging cable Mode3 Typ2 20A 3ph 10m
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/08914090111A0

Identyfikacja

Element	Przewód do ładowania
Specyfikacje	Przewód prosty
Tryb ładowania	Mode 3
Złącze 1	Typ 2 Żeński (Strona pojazdu)
Złącze 2	Typ 2 Męski (strona infrastruktury)

Wersja

Długość kabla	10 m
Konstrukcja rdzenia	5x 2,5 mm² + 0,5 mm²
Metoda przyłączenia	Przyłączenie zaciskowe bez możliwości oddzielenia
Liczba faz	3
Liczba kontaktów	7
Liczba kontaktów sygnałowych	2
Liczba kontaktów mocy	5
Konfiguracja kontaktów	Signal: CP, PP Power: L1, L2, L3, N, PE
Szczegóły	Na życzenie dostępny z logo klienta.

Charakterystyka techniczna

Prąd znamionowy (sygnał)	2 A
Napięcie znamionowe (sygnał)	30 V

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 Automotive GmbH | Marienwerderstraße 2 | D-32339 Espelkamp | Germany

Pushing Performance
Since 1945

Charakterystyka techniczna

Prąd znamionowy (zasilanie)	20 A
Napięcie znamionowe (zasilanie)	480 V
Rodzaj prądu	AC
Moc ładowania	11 kW
Rezystancja kodowania	680 Ω pomiędzy PE i PP
Temperatura otoczenia	-30 ... +50 °C w trakcie pracy -40 ... +80 °C magazynowanie/transport
Ciśnienie powietrza	≥540 hPa ≈ 5000 m
Siła łączenia	<100 N
Siła wycofania	<100 N
Ilość łączeń	≥10,000
Stopień ochrony zgodny z IEC 60529	IP44 stan połączenia
Średnica przewodu	12.8 mm ± 0,4 mm
Minimalny promień gięcia	9x średnica przewodu (powtarzające gięcie)
Rezystancja przewodnika @ 20 °C	≤7.98 Ω/km @ 2,5 mm² ≤39 Ω/km przy 0,5 mm²

Właściwości materiału

Materiał (wkładu)	Poliamid (PA)
Kolor (wkład)	Czarny
Materiał (kontaktów)	Stop miedzi
Powierzchnia (kontakty)	Posrebrzane
Materiał (obudowy gniazda/wtyczki)	Poliamid (PA)
Kolor (obudowy wtyczki/gniazda)	Czarny
Materiał (pokrywy)	Poliuretan termoplastyczny (TPU)
Materiał (przewodu)	Poliuretan termoplastyczny (TPU)
Kolor (kabel)	Czarny
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

Pushing Performance
Since 1945

Właściwości materiału

REACH SVHC substancje	Tak
REACH SVHC substancje	Ołów
Propozycja Kalifornijska 65	Tak
Propozycja Kalifornijska 65	Ołów

Specyfikacje i zgodność

Dane techniczne	IEC 62196-2 IEC 62893
Certyfikaty	CE

Informacje handlowe

Rozmiar opakowania	1
Waga netto	3,085 g
Kraj pochodzenia	Rumunia
Numer europejskiej taryfy celnej	85444290
GTIN	5713140277502
ETIM	EC002897
eCl@ss	27144705 Charging cable E-Mobility

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 Automotive GmbH | Marienwerderstraße 2 | D-32339 Espelkamp | Germany