

# **ZECA**

## Kabel uziemiający



## OBSZARY ZASTOSOWAŃ SEKCJE UŻYTKOWANIA



Depozyty  
Magazyny



Lotnictwo  
Lotnictwo



Rafinerie  
Rafinerie

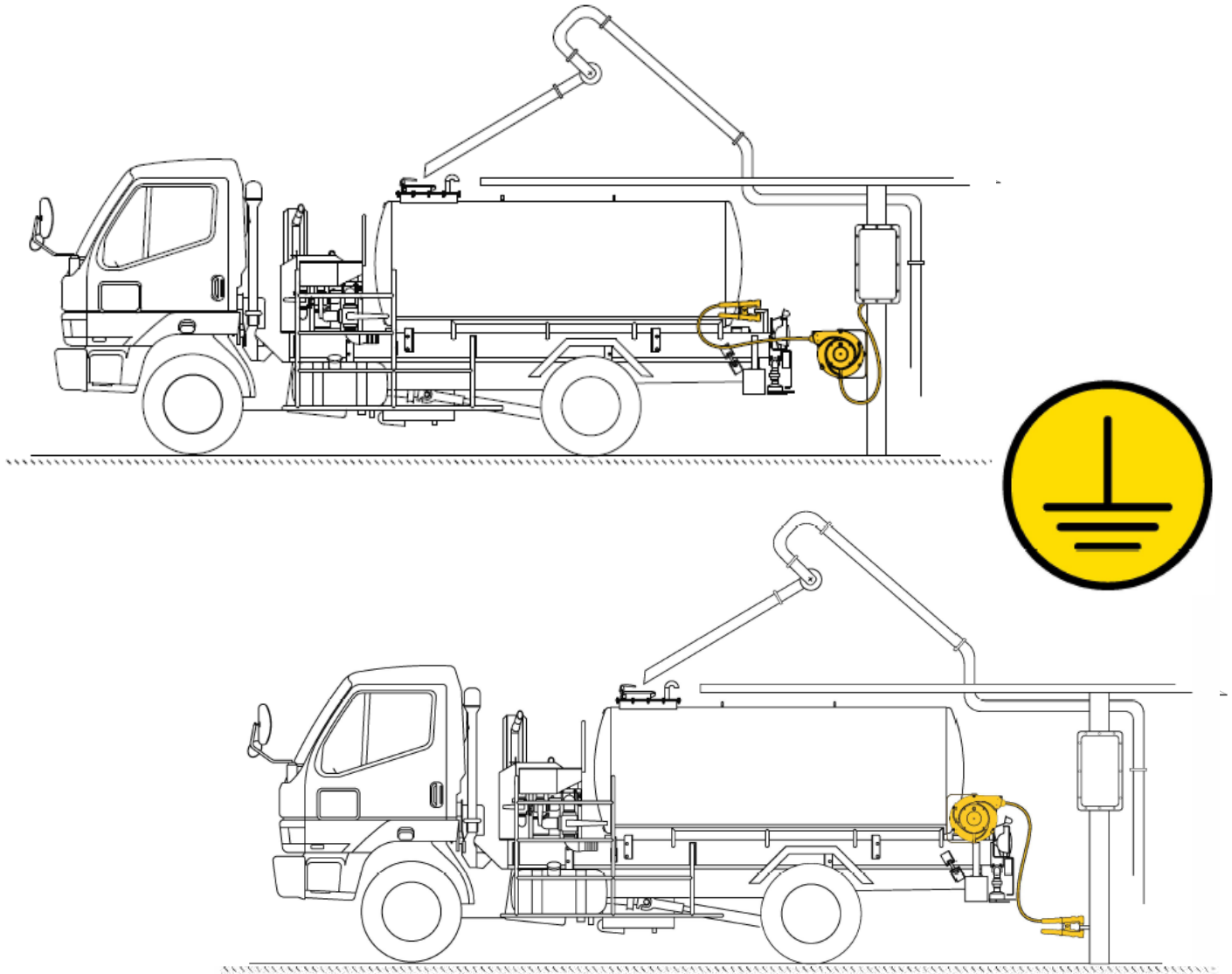


Marynarka  
wojenna  
Marynarka  
wojenna



Tankowce  
Cysterny

W celu uniknięcia niebezpiecznych ładunków elektrostatycznych podczas operacji nalewania, konieczne jest użycie bębna kablowego do uziemienia zbiorników zawierających substancje łatwopalne w całkowicie bezpieczny sposób. Wspecjalizowany operator musi zatem podłączyć zacisk na końcu kabla do płyty przyłączeniowej przed przeniesieniem substancji. Alternatywnie, operator może zamontować bęben kablowy na zbiorniku i podłączyć zacisk do płyty uziemiającej.



### CHWYTAK PRZECIWWYBUCHOWY 723

**ART 723/25** - Zacisk przeciwwybuchowy z kablem 25m 1xómm\* G-V H05 V-F.

**ART 723/14,5** - Szczypce przeciwwybuchowe z kablem 1Å,5m 1x6mm\* G-V H05 V-F.



ZECA prezentuje serię produktów ATEX specjalnie zaprojektowanych do użytku w środowiskach zagrożonych wybuchem.

Dla każdego modelu podano główne wskazania, dalsze certyfikaty i funkcje są dostępne w dziale technicznym na żądanie. Instalacja wszystkich urządzeń ATEX musi być przeprowadzona po sprawdzeniu przepisów obowiązujących w miejscu instalacji.

Osoba certyfikująca instalację elektryczną jest odpowiedzialna za wybór produktu o odpowiednich właściwościach technicznych.



**ART. 18-32000-110**

Zwijadlo serii 0R7K, w komplecie z metrowym kablem 10 lxf0mm + zacisk. Oznakowanie zgodne z dyrektywą EO 9ń/9/EO II 2G/II 2D Certyfikat badań EO typu BVS 10 ATEX E 8ń.



**ART. 18-33000-120**

Zwijadlo ORXK series, w komplecie z 20 metrowym kablem 1x 10mm + zacisk. Oznakowanie zgodne z dyrektywą WE 9ń/9/WE II 20/II 2D Certyfikat badań WE typu BVS 10 ATEX E 8ń.



**ART. 18-34000-120**

Zwijadlo serii CRXA, w komplecie z 20-metrowym kablem 1x 10mm + zacisk. Oznakowanie zgodne z dyrektywą WE 9ń/9/WE II 2G/II 2D Certyfikat badań WE typu BSS 10 ATEX E 87.

## ZWIJADŁO Z KLIPSEM I JEDNOSTKĄ STERUJĄCĄ



**ART. 18-22003-010**

Bęben kablówy serii CR7K, w komplecie z 10-metrowym kablem 1xñmm + 2x 1 mm. Oznakowanie zgodnie z dyrektywą WE 9ñ/9/WE II 2(I)G Ex ia (ia Ga) IIC Tb Gb CE Certyfikat badań BVS 09 ATEX E I56 X IECEx BVS 10.002s X typ.



**ART. 18-22003-020**

Zwijacz kabla serii CPXK, w komplecie z 20-metrowym kablem 1xñmm+ 2x 1 mm. Oznakowanie zgodnie z dyrektywą WE 9ñ/9/WE II 2(I)0 Ex ia (ia Ga) IIC T6 0b CE Certyfikat badań BVS 09 ATEX E I56 X IECEx BVS 10.0024 X typ.



**ART. 18-24003-020**

Bęben kablówy serii CRXA, w komplecie z 20-metrowym kablem 1xñmm+ 2x 1 mm. Oznakowanie zgodnie z dyrektywą WE 9ñ/9/EC II 2(I)G Ex ia [ia 0a) IIC T6 Gb CE Certyfikat badań BVS 09 ATEX E I56 X IECEx BSS 10.002/ X typ. Sekcja wlotowa o długości 5 m.



**ART. 18-20001-000**

Jednostka sterująca uzziemieniem EAD09  
Oznakowanie zgodnie z dyrektywą WE 9ñ/9/WE II 3(I)G Ex ia [ia Gaj IIC TO Gb CE Certyfikat badań BVS OR ATEX E I56 X IECEx BVS 10.002/i X typ.

**ART. 18-20002-000**

Klips do jednostki sterującej EAD09 ze złączem

Uwaga: Certyfikat ATEX jest ważny tylko dla zespołu składającego się z nawijarki - chwytaka - jednostki sterującej.

## LAMPA PRZENOŚNA ATEX/



**ART. 77-HL43208-24**

Zasilanie lampy 24Vac/dc

Lampa zasilająca 24Vac/dc

**ART. 77-HL43208-230**

Lampa 2x8W zasilanie 230Vac

### CECHY TECHNICZNE

Dostarczany w komplecie z kablem o " " długości 10 m. Bez wtyczki i przełącznika. Wymienna świetlówka 2x8W. W komplecie z hakiem obrotowym kategorii 2G (gaz). Typ Ochrona: Obudowa przeciwybuchowa Ex d IIC, klasa temperaturowa T5. Kategoria 2D (pył). Typ ochrony: Obudowa Ex tD A21 IP68, maksymalna temperatura powierzchni 95°C. Temperatura pracy -20°C +0°C. BVS 07 ATEX E I6~ X. IECEx BVS 08.0014 X.

## ZWIJACZ KABLA DO UZIEMIENIA

ART. 9006



ART. 6195/PRC/IP65

ART. 6193/PRC/IP65



ART. 5836/XF

ART. 5834XF

ART. 5832/XF



ART. 7116



ART. 4106

ART. 4116



ART. 1420

ART. 1421



ART. 6198/PRC

ART. 6195/PRC

ART. 6193/PRC



ART. 1711

ART. 1712



| Liczba przewodników | Przekrój przewodów (mm2) | Długość kabla | ART.          | Ochrona | Pojemność pierścienia ślizgowego (A) | Clip art. 723 | Średnica kabla | Moc izolacyjna | Typ kabla |    |
|---------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------|--------------------------------------|---------------|----------------|----------------|-----------|----|
| 1 x                 | 2,5                      | 15 + 1,5      | 5836/XF       | IPJ2    | 10                                   | NO            | 5,5            | 2,5 KV         | H05 V-F   |    |
|                     |                          | 28 + 2        | 6198/PRC      |         |                                      |               |                |                |           |    |
| 1 x                 | 6                        | 6 + 1         | 9006          | IP62    | 10                                   | NIE           | 5,5            | 2 5 KV         | H05 V-F   |    |
|                     |                          | 12,5 + 1,5    | 5834/XF       |         | 20                                   | NO            |                |                |           |    |
|                     |                          | 15 + 1        | 4106          |         |                                      |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 24 + 2        | 6195/PRC      | IP65    | NIE                                  |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 22 + 2        | 6195/PRC/IP65 |         |                                      |               |                |                |           |    |
| 1 x                 | 16                       | 8,5 + 1,5     | 5832/XF       | IP42    | 40                                   | NO            | 8              | 2,5 KV         | H 05 V- F |    |
|                     |                          | 10 + 1        | 4116          |         |                                      |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 15 + 2        | 6193/PRC      |         |                                      |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 15 + 2        | 6193/PRC/IP65 | IP65    |                                      |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 20 + 2        | 7116          | IP42    |                                      |               |                |                |           |    |
|                     |                          | 20 + 2        | 1420          | IP65    |                                      |               |                |                |           | 50 |
|                     |                          | 30 + 2        | 1711          | IP65    |                                      |               |                |                |           | 80 |
| 1 x                 | 2b                       | 18 +2         | 1421          | IP65    | 100                                  | NO            | 10             | 2,5 KV         | H 05 VF   |    |
|                     |                          | 30 + 2        | 1712          | IP65    |                                      |               |                |                |           |    |

## OPCJONALNIE

ZWIADŁA MOGĄ BYĆ DOSTARCZANE Z KLIPSAMI. DOSTĘPNE KLIPSY W ZESTAWIE:



ART. 926N



ART. 925N



ART. 314N

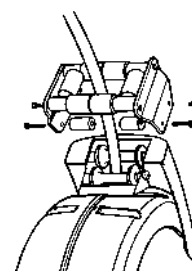
Czarne szczypce 400 A, długość 255 mm. 150 A czarne szczypce, długość 176 mm. Czarne szczypce 220 A, długość 255MM

### ART.724

Dodatek do montażu zaciskowego.

### ART. 953

Rollkova przewodnica kabla do bębna kablowego PR. Niezbędny do zastosowań sufitowych. Sugerowany również w sytuacjach, w których kierunek kabla nie jest wyrównany z otworem bębna.



***ZECA***