



ZQ315AL-02

- Obudowa metalowa
- wykrywanie pociągnięcia i zerwania linki
- Budowa zgodnie z EN 50041
- Technika szybkiego podłączania dzięki zaciskom przyłączeniowym obracającym o 45°
- Przepust kablowy 1 x M20 x 1,5

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	ZQ315AL-02
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103044928
EAN (European Article Number)	4030661616810
eCl@ss number, version 12.0	27-37-12-01
eCl@ss number, version 11.0	27-37-12-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-37-12-01
ETIM number, version 7.0	EC002033
ETIM number, version 6.0	EC002033

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	cULus CCC
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Normy	EN ISO 13850 EN IEC 60947-5-1 EN IEC 60947-5-5
-------	--

Obudowa	Budowa znormalizowana
Typ napędu zgodnie z DIN EN 50041	B
Materiał obudowy	Metal, Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał powłoki obudowy	malowane
Długość liny, maksimum	25 m
Ciężar brutto	467 g

Klasyfikacja

Normy, przepisy	EN ISO 13849-1
Żywotność	20 Rok(lata)

Klasyfikacja bezpieczeństwa - Wyjścia bezpieczne

B _{10D} (NC)	Zestyk normalnie zamknięty	100 000 operacji
--------------------------	----------------------------	------------------

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniejszy	10 000 000 operacji
Kierunek aktywacji	left
Siła wymuszonego rozwarcia, minimalne	50 N
Tightening torque of the fixing screws	2 Nm
Tightening torque of the fastening screws for the housing cover	2,6 Nm

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	0,34 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	1,5 mm ²

Tightening torque of electrical connection, minimum	0,6 Nm
Moment dokręcania przyłącza elektrycznego, maksimum	0,8 Nm

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość	32,4 mm
Szerokość	40 mm
Wysokość	93,4 mm
Szerokość aktywatora	91 mm
Wysokość aktywatora	21,4 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66 IP67
Ambient temperature	-30 ... +80 °C
Ocena zabezpieczenia	I

Ambient conditions - Insulation values

Znamionowe napięcie izolacji	300 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC/EN 60947-1	3

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	10 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciovyy wg EN 60947-5-1	400 A
Kategoria użytkowania AC-15	240 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	3 A
Kategoria użytkowania DC-13	24 VDC

Kategoria użytkowania DC-13	3 A
Element przełączający	2 zestyki (NC)
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Note

Uwaga (informacje ogólne)	Zalecane długości linki dla wyłączników linkowych stopu awaryjnego w zależności od zakresu temperatury otoczenia. Aby skompensować deformację kauszy linkę należy po zamontowaniu pociągnąć kilka razy. Następnie należy ponownie ustawić naciąg linki przy pomocy śruby oczkowej lub napinacza. Co 2 do 5 m należy zamocować śruby oczkowe lub inne przelotki linki, patrz akcesoria
---------------------------	--

Klucz zamówieniowy

Product type description:
ZQ(1)(2)-(3)(4)-(5)-(6)

(1)

215	Metal enclosure, design to EN 50047
215L	like 215 with elongated hole
315	Metal enclosure, design to EN 50041

(2)

without	Pulling direction of the towing eye upwards
AL	Pulling direction of the towing eye to the left
AR	Pulling direction of the towing eye to the right

(3)

11	1 NO contact/1 NC contact
02	2 NC contact
12	1 NO contact/2 NC contacts

(4)

without	Contacts silver plated (Standard)
A1	Gold contacts 0,3 µm

A2	Gold contacts 1,0 µm
A3	Gold contacts 3,0 µm
(5)	
without	without LED
G	Status LED
(6)	
without	Cable entry M20
ST	Connector plug M12, 4-pole or 8-pole
STM	Connector plug M12, metal, 4-pole or 8-pole

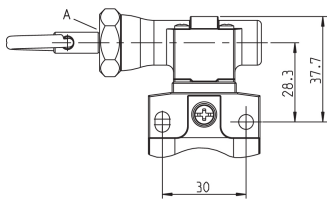
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



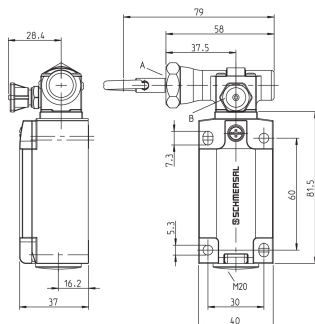
ID: ksq315f02
| 526,7 kB | .jpg | 352.778 x 528.461 mm - 1000 x 1498 px - 72 dpi
| 57,2 kB | .png | 74.083 x 110.772 mm - 210 x 314 px - 72 dpi
| 43,0 kB | .jpg | 82.55 x 123.472 mm - 234 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kq315g02
| 83,0 kB | .jpg | 352.778 x 215.9 mm - 1000 x 612 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: kq315g03

| 163,6 kB | .jpg | 352.778 x 365.125 mm - 1000 x 1035 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa

Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.

Wygenerowano dnia 06.12.2024, 11:31