



TQ315AL-12A3

- Obudowa metalowa
- Technika szybkiego podłączania dzięki zaciskom przyłączeniowym obracanym o 45°
- Przepust kablowy 1 x M20 x 1,5
- Budowa zgodnie z EN 50041

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	TQ315AL-12A3
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103048801
EAN (European Article Number)	4030661621470
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-07
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-07
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-07
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

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

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
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	462 g

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

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	5 A
Warunkowy znamionowy prąd zwarciaowy 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	1 zestyk (NO), 2 zestyki (NC)
Materiał zestyków, elektrycznych	Gold-plated silver (AgNi 10 + Au 3µm)

Klucz zamówieniowy

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

215	Metal enclosure
215L	like 215 with elongated hole
315	Metal enclosure
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
11	1 NO contact/1 NC contact
02	2 NC contact

without

Contacts silver plated (Standard)

A1

Gold contacts 0,3 µm

A2

Gold contacts 1,0 µm

A3

Gold contacts 3,0 µm

without

without LED

G

Status LED

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)



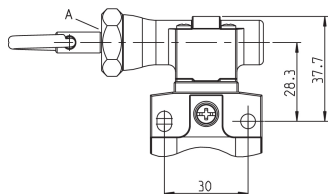
ID: ktq315f02

| 521,2 kB | .jpg | 352.778 x 528.461 mm - 1000 x 1498 px - 72 dpi

| 56,2 kB | .png | 74.083 x 110.772 mm - 210 x 314 px - 72 dpi

| 41,1 kB | .jpg | 82.55 x 123.472 mm - 234 x 350 px - 72 dpi

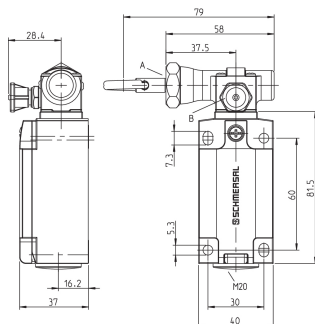
Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



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, 15:36