

MAF/S 441-11Y

- Wyłącznik poziomu do silosów i zbiorników
- Aluminiowa obudowa, Stożek detekcji
- Możliwość aktywowania z każdej strony
- Wyłączenie przy odchyleniu o 30° lub przy nacisku od spodu
- 1 Zestyk normalnie otwarty (NO) / 1 Zestyk normalnie zamknięty (NC)
- Pozycja montażu pionowy
- Temperatura otoczenia -30 ... +90 °C
- Klasa ochrony IP65

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	MAF/S 441-11Y
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103006789
EAN (European Article Number)	4030661448251
eCl@ss number, version 12.0	27-27-06-01
eCl@ss number, version 11.0	27-27-06-01
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-06-01
ETIM number, version 7.0	EC000030
ETIM number, version 6.0	EC000030

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	CCC
-------------	-----

Właściwości ogólne

Normy	EN IEC 60947-5-1
Zasada działania	mechaniczne

Materiał obudowy	Aluminium
Materiał powłoki obudowy	malowane
Materiał stożka detekcji	Tworzywo
Ciężar brutto	1 460 g

Dane ogólne - właściwości

Liczba zestyków NC	1
Liczba zestyków NO	1

Dane mechaniczne

Element aktywujący	Stożek detekcji
Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła przełączania	14 N
Szybkość najazdu, minimalne	1 mm/min
Szybkość najazdu, maksimum	1 m/s

Mechanical data - Connection technique

Konektor	Połączenie śrubowe M20 x 1.5
Przekrój kabla, minimalne	1,5 mm ²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm ²
Uwaga (przekrój przyłącza)	Wszystkie odniesienia do przekroju przewodów uwzględniają końcówki kablowe.

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość czujnika	61 mm
Szerokość czujnika	106 mm
Wysokość czujnika	438 mm
Średnica stożka detekcji	90 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Ambient temperature	-30 ... +90 °C

Ambient conditions - Insulation values

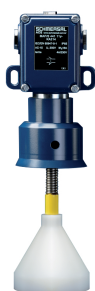
Znamionowe napięcie izolacji	250 VAC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	4 kV

Dane elektryczne

Znamionowy prąd cieplny	16 A
Kategoria użytkowania AC-15	250 VAC
Kategoria użytkowania AC-15	4 A
Element przełączający	zestyk (NO), zestyk (NC)
Uwaga (element przełączający)	galwanicznie rozdzielone mostki zestyków
Zasada przełączania	Działanie migowe
Czas przełączania, maksimum	5 ms
Czas przełączania, maksimum	35 ms
Materiał zestyków, elektrycznych	Srebro

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



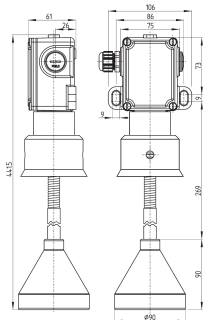
ID: kt441f11

| 134,2 kB | .jpg | 114.653 x 303.742 mm - 325 x 861 px - 72 dpi

| 71,5 kB | .png | 74.083 x 196.144 mm - 210 x 556 px - 72 dpi

| 25,2 kB | .jpg | 46.567 x 123.472 mm - 132 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



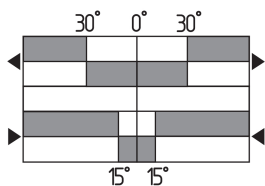
ID: 5maf-g01

| 165,1 kB | .ai | 339.969 x 444.352 mm - 963 x 1259 px - 72 dpi

| 8,4 kB | .png | 74.083 x 119.239 mm - 210 x 338 px - 72 dpi

| 262,1 kB | .jpg | 352.425 x 568.678 mm - 999 x 1612 px - 72 dpi

Diagram ruchu wyłącznika



ID: kmaf4s01

| 56,4 kB | .ai | 200 x 200 mm - 566 x 566 px - 72 dpi

| 1,5 kB | .png | 74.083 x 74.083 mm - 210 x 210 px - 72 dpi

| 51,7 kB | .jpg | 352.778 x 207.433 mm - 1000 x 588 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 12.12.2024, 08:56