



Wyłączniki  
jednopedałowe,  
swobodne  
uruchamianie,  
bez osłony  
KG100

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Termoplastyczny  
polimer

**Właściwości styków**

Rodzaj zestyku

1NO+1NC,  
wolnoprzełączające

Prąd termiczny umowny I<sub>th</sub>

A 10

Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A600 Q600

Znamionowe napięcie izolacji U<sub>i</sub>

V 690

Znamionowe napięcie udarowe U<sub>imp</sub>

kV 6

Klasa izolacji

II

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A Bezpiecznik 10  
gG

Prąd roboczy termiczny umowny I<sub>th</sub>, IEC

A 10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ <10

**Właściwości mechaniczne**

Moment dokręcania maks.

Zacisk zestyków

Nm 1  
lbin 0.74lbft

Podłączenie przewodów

Samozwalniający  
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

1 x M20

**Trwałość**

mechaniczna

cycles >10000000

**Warunki otoczenia**

Temperatura

Temperatura pracy

min. °C -25  
maks. °C +70

Temperatura składowania

min. °C -40  
maks. °C +70

**Odporność i zabezpieczenie**

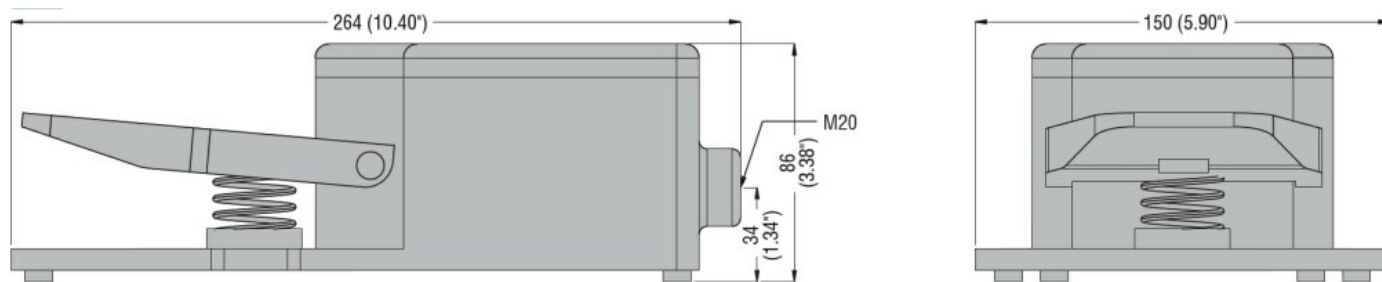
Stopień ochrony IP

zacisków IP20  
obudowy korpusu IP54

Stopień zanieczyszczenia

3

**Wymiary**



**Certyfikaty i zgodność**

Zgodność

EN 60447.

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

Certyfikaty

EAC

**Klasyfikacja ETIM**

ETIM 8,0

EC001258 -  
Wyłącznik nożny