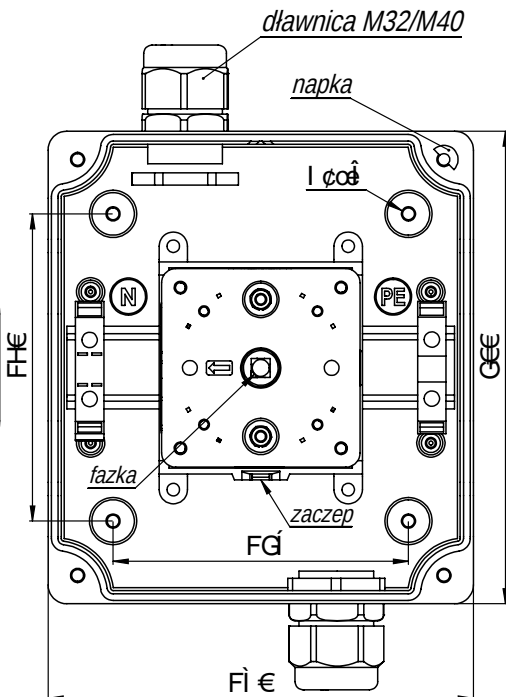
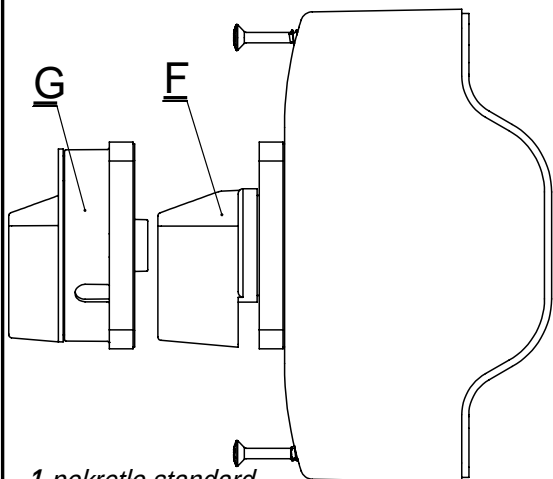


# INSTRUKCJA INSTALOWANIA OBUDOWY OB17 i OB18 DLA ŁĄCZNIKA KRZYWKOWEGO SK100, SK80, SK63

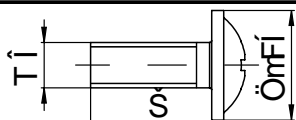


S.I. Spamel Posiada Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością + Środowisko

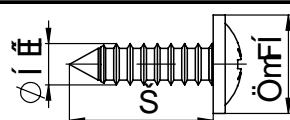
1- pokrętło standard  
2- pokrętło zamykane na kłódkę  
(w pozycji "0" istnieje możliwość zabezpieczenia pokręteł 3 kłódkami o średnicy pałaka Ø6÷8)



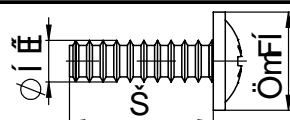
OBUDOWY IZOLACYJNE MOŻNA INSTALOWAĆ NA RÓŻNEGO RODZAJU PODŁOŻACH TAKICH JAK np. DREWNO, METAL LUB TYNK. W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU PODŁOŻA STOSUJEMY RÓŻNE WKRĘTY MOCUJĄCE (wg poniższego rysunku)



wkręt M6xL montażowy talerzykowy z wgłębieniem krzyżowym



wkręt do drewna ST5,5xL z łbem soczewkowym i kołnierzem



wkręt do blach ST5,5xL z łbem soczewkowym i kołnierzem



EAC

076

05.2020 J.M  
OB18-0901-L04

STRONA 1 z 2

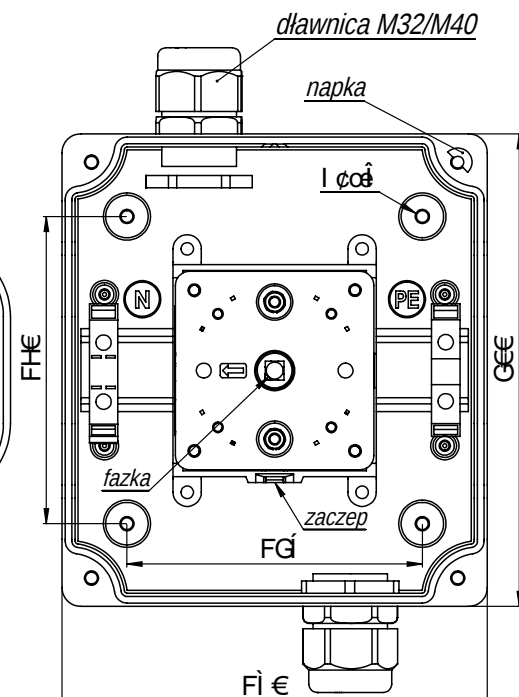
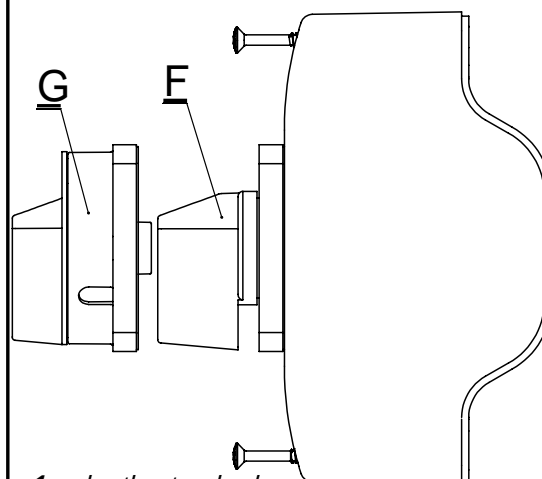


# INSTRUKCJA INSTALOWANIA OBUDOWY OB17 i OB18 DLA ŁĄCZNIKA KRZYWKOWEGO SK100, SK80, SK63

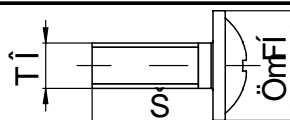


S.I. Spamel Posiada Certyfikat Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością + Środowisko

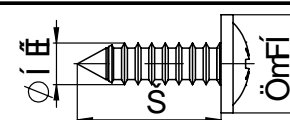
1- pokrętło standard  
2- pokrętło zamykane na kłódkę  
(w pozycji "0" istnieje możliwość zabezpieczenia pokręteł 3 kłódkami o średnicy pałaka Ø6÷8)



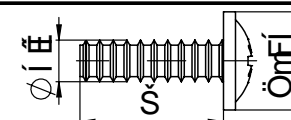
OBUDOWY IZOLACYJNE MOŻNA INSTALOWAĆ NA RÓŻNEGO RODZAJU PODŁOŻACH TAKICH JAK np. DREWNO, METAL LUB TYNK. W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU PODŁOŻA STOSUJEMY RÓŻNE WKRĘTY MOCUJĄCE (wg poniższego rysunku)



wkręt M6xL montażowy talerzykowy z wgłębieniem krzyżowym



wkręt do drewna ST5,5xL z łbem soczewkowym i kołnierzem



wkręt do blach ST5,5xL z łbem soczewkowym i kołnierzem



EAC

076

05.2020 J.M  
OB18-0901-L04

STRONA 1 z 2



## W CELU ZAMONTOWANIA OBUDOWY OB17 lub OB18 NALEŻY:

1. ODKRĘCIĆ POKRYWĘ OBUDOWY OD PODSTAWY;
2. ODPIĄĆ ŁĄCZNIK Z SZYNY MONTAŻOWEJ TS35 W PODSTAWIE:
  - urzywając płaskiego wkrętaka należy przesunąć "zaczep" w podstawie łącznika ku dołowi tak aby zwolnić blokadę;
3. WYCIĄĆ OTWORY  $\varnothing 32$  lub  $\varnothing 40$  POD DŁAWNICE W JEDNYM Z CZTERECH MIEJSC PODSTAWY DO TEGO CELU PRZEZNACZONYCH;
4. WYWIERCIC OTWORY  $\varnothing 6$  POD WKRETY MOCUJĄCE W MIEJSCACH PODSTAWY (widoczne pocienienia) DO TEGO CELU PRZEZNACZONYCH;
5. PRZYŁOŻYC PODSTAWĘ DO PODŁOŻA I ZAZNACZYĆ MIEJSCA MOCUJĄCE W PODŁOŻU A NASTĘPNIE WYWIERCIC OTWORY POD WKRETY MOCUJĄCE;
6. ZAMOCOWAĆ ODPOWIEDNIĄ ILOŚĆ DŁAWNIC M32/M40 WE WCZEŚNIEJ WYKONANYCH OTWORACH PODSTAWY (wg rysunku pogładowego);
7. DOPROWADZIĆ PRZEWODY DO WNETRZA PODSTAWY POPRZEC PRZECIĄgniĘCIE ICH PRZECZ DŁAWNICE:
  - w przypadku zastosowania przewodów wielodrutowych giętkich należy na odizolowane ich końce zacisnąć końcówki tulejkowe;
8. ZAMOCOWAĆ PODSTAWĘ OBUDOWY DO PODŁOŻA;
9. PRZYKRĘCIĆ PRZEWODY DO ŁĄCZNIKA MOMENTEM  $M_{0} \leq 2.0 [Nm]$  **ESK63** lub  $M_{0} \leq 4.4 [Nm]$  **ESK100/SK80** ORAZ DO ZACISKÓW PE I N:
  - w celu łatwiejszego przykręcenia przewodów do zacisków złączek PE i N należy wyjąć (odkręcić w przypadku PE) je z szyny montażowej TS35;
10. ZAMOCOWAĆ ŁĄCZNIK NA SZYNIE PODSTAWY ZWRACAJĄC UWAGĘ NA PRAWIDŁOWE JEGO UŁOŻENIE (zgodnie z rysunkiem- tj. "zaczepem" skierowanym do dołu);
11. ZAŁOŻYC POKRYWĘ OBUDOWY ZWRACAJĄC UWAGĘ NA PRAWIDŁOWE JEJ UŁOŻENIE WZGLĘDEM PODSTAWY (napka) ORAZ ODPOWIEDNIE UŁOŻENIE POKRĘTLA W STOSUNKU DO OSKI ŁĄCZNIKA (fazka lub rygiel);
12. SKRĘCIĆ CAŁOŚĆ OBUDOWY CZTEREMA WKRĘTAMI.

### UWAGA:

- NIE WIERCIC OTWORÓW MOCUJĄCYCH W PODŁOŻU PRZECZ PODSTAWĘ OBUDOWY Z NIEWYPIĘTYM ŁĄCZNIKIEM GDYŻ GROZI TO ZABRUDZENIEM I UTRATĄ JEGO FUNKCJONALNOŚCI.
- PRODUCENT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SKUTKI INSTALACJI I EKSPLOATACJI ŁĄCZNIKA NIEZGODNIE Z INSTRUKCJĄ I PRZEZNACZENIEM.

MONTAŻ I DEMONTAŻ POWINNA WYKONYWAĆ OSOBA POSIADAJĄCA UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE

"WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA DYREKTYWY RoHS"

## W CELU ZAMONTOWANIA OBUDOWY OB17 lub OB18 NALEŻY:

1. ODKRĘCIĆ POKRYWĘ OBUDOWY OD PODSTAWY;
2. ODPIĄĆ ŁĄCZNIK Z SZYNY MONTAŻOWEJ TS35 W PODSTAWIE:
  - urzywając płaskiego wkrętaka należy przesunąć "zaczep" w podstawie łącznika ku dołowi tak aby zwolnić blokadę;
3. WYCIĄĆ OTWORY  $\varnothing 32$  lub  $\varnothing 40$  POD DŁAWNICE W JEDNYM Z CZTERECH MIEJSC PODSTAWY DO TEGO CELU PRZEZNACZONYCH;
4. WYWIERCIC OTWORY  $\varnothing 6$  POD WKRETY MOCUJĄCE W MIEJSCACH PODSTAWY (widoczne pocienienia) DO TEGO CELU PRZEZNACZONYCH;
5. PRZYŁOŻYC PODSTAWĘ DO PODŁOŻA I ZAZNACZYĆ MIEJSCA MOCUJĄCE W PODŁOŻU A NASTĘPNIE WYWIERCIC OTWORY POD WKRETY MOCUJĄCE;
6. ZAMOCOWAĆ ODPOWIEDNIĄ ILOŚĆ DŁAWNIC M32/M40 WE WCZEŚNIEJ WYKONANYCH OTWORACH PODSTAWY (wg rysunku pogładowego);
7. DOPROWADZIĆ PRZEWODY DO WNETRZA PODSTAWY POPRZEC PRZECIĄgniĘCIE ICH PRZECZ DŁAWNICE:
  - w przypadku zastosowania przewodów wielodrutowych giętkich należy na odizolowane ich końce zacisnąć końcówki tulejkowe;
8. ZAMOCOWAĆ PODSTAWĘ OBUDOWY DO PODŁOŻA;
9. PRZYKRĘCIĆ PRZEWODY DO ŁĄCZNIKA MOMENTEM  $M_{0} \leq 2.0 [Nm]$  **ESK63** lub  $M_{0} \leq 4.4 [Nm]$  **ESK100/SK80** ORAZ DO ZACISKÓW PE I N:
  - w celu łatwiejszego przykręcenia przewodów do zacisków złączek PE i N należy wyjąć (odkręcić w przypadku PE) je z szyny montażowej TS35;
10. ZAMOCOWAĆ ŁĄCZNIK NA SZYNIE PODSTAWY ZWRACAJĄC UWAGĘ NA PRAWIDŁOWE JEGO UŁOŻENIE (zgodnie z rysunkiem- tj. "zaczepem" skierowanym do dołu);
11. ZAŁOŻYC POKRYWĘ OBUDOWY ZWRACAJĄC UWAGĘ NA PRAWIDŁOWE JEJ UŁOŻENIE WZGLĘDEM PODSTAWY (napka) ORAZ ODPOWIEDNIE UŁOŻENIE POKRĘTLA W STOSUNKU DO OSKI ŁĄCZNIKA (fazka lub rygiel);
12. SKRĘCIĆ CAŁOŚĆ OBUDOWY CZTEREMA WKRĘTAMI.

### UWAGA:

- NIE WIERCIC OTWORÓW MOCUJĄCYCH W PODŁOŻU PRZECZ PODSTAWĘ OBUDOWY Z NIEWYPIĘTYM ŁĄCZNIKIEM GDYŻ GROZI TO ZABRUDZENIEM I UTRATĄ JEGO FUNKCJONALNOŚCI.
- PRODUCENT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA SKUTKI INSTALACJI I EKSPLOATACJI ŁĄCZNIKA NIEZGODNIE Z INSTRUKCJĄ I PRZEZNACZENIEM.

MONTAŻ I DEMONTAŻ POWINNA WYKONYWAĆ OSOBA POSIADAJĄCA UPRAWNIENIA ELEKTRYCZNE

"WYRÓB SPEŁNIA WYMAGANIA DYREKTYWY RoHS"