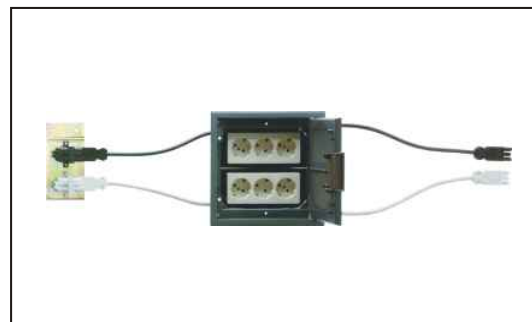


Dedykowane systemy zasilania 230V w okablowaniu strukturalnym

Równolegle z prowadzonym okablowaniem strukturalnym należy doprowadzić zasilanie 230 V do urządzeń aktywnych w sieci, urządzeń końcowych (komputerów, monitorów, drukarek) zasilanych najczęściej z wydzielonej fazy zabezpieczonej UPS-em, oraz gniazd elektrycznych ogólnego przeznaczenia. Dedykowanym dla okablowania strukturalnego systemem instalacji elektrycznej jest system Wieland Gesis instalowany wszędzie tam gdzie mamy do czynienia z podłogami technicznymi, korytkami czy listwami elektroinstalacyjnymi. System Gesis budowany jest z kilku komponentów, stwarza możliwość szybkiego połączenia obwodów elektrycznych, oraz w razie konieczności bardzo elastycznej konfiguracji obwodów.



Systemy zasilania puszek podłogowych

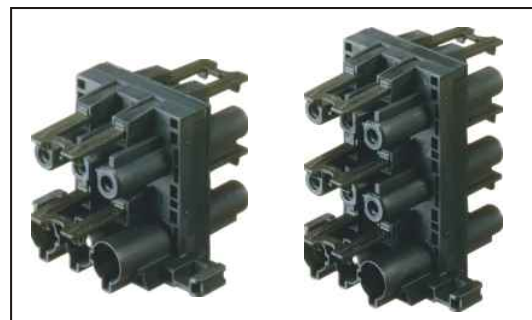
Wyposażeniem puszek podłogowych są najczęściej gniazda logiczne oraz gniazda elektryczne. Gniazda elektryczne mogą być zasilane z tego samego obwodu albo z dwóch różnych obwodów (obwodu ogólnego przeznaczenia i obwodu dedykowanego) System Gesis stwarza możliwość swobodnej rekonfiguracji tych obwodów, oraz bezpiecznego i szybkiego podłączenia. W przypadku doprowadzania do puszek podłogowej energii z dwóch różnych obwodów zalecamy zastosowanie poniższych komponentów. Dla rozróżnienia tych obwodów stosujemy komponenty koloru białego dla obwodów dedykowanych (gniazda elektryczne „data”) oraz komponenty koloru czarnego dla obwodów ogólnego przeznaczenia.



Nazwa	KKNr
Izolacja PVC, przekrój 3x2,5 mm ² :	
Przewód połączeniowy wtyk (GST 18i3) - wolny koniec (biały)	9223 8 x00-42
Przewód połączeniowy wtyk (GST 18i3) - wolny koniec (czarny)	9223 8 x00-41
Izolacja LSOH, przekrój 3x2,5 mm ² :	
Przewód połączeniowy wtyk (GST 18i3) - wolny koniec (biały)	9223 8 x06-42
Przewód połączeniowy wtyk (GST 18i3) - wolny koniec (czarny)	9223 8 x06-41

x - długość w metrach (max.9m)

Rozdzielacze (Bloki dystrybucyjne)



Nazwa	KKNr
Blok dystrybucyjny GST 18i3 1we/5wy (biały)	9203 0 535-31
Blok dystrybucyjny GST 18i3 1we/5wy (czarny)	9203 0 535-30
Blok dystrybucyjny GST 18i3 1we/3wy (biały)	9203 0 485-31
Blok dystrybucyjny GST 18i3 1we/3wy (czarny)	9203 0 485-30
Płytki mocująca do 2 bloków dystrybucyjnych	0556 2 361-20

Dedykowane systemy zasilania 230V w okablowaniu strukturalnym

Gniazda do podłączania obwodów zasilających (max. 3x2,5 mm²)



Nazwa
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem śrubowym (białe)
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem śrubowym (czarne)
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem sprężynowym (białe)
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem sprężynowym (czarne)

KKNr
9293 1 305-31
9293 1 305-30
9293 3 005-31
9293 3 005-30

Listwy zasilające

- Do montowania w listwach instalacyjnych, pod podłogami technicznymi oraz na meblach;
- Gotowe do używania z wtykami i gniazdami gesis umożliwiającymi łatwą przebudowę instalacji jak również prace modernizacyjne danej sieci;
- Gniazda elektryczne w standardzie polskim i schuko oraz w innych standardach międzynarodowych;
- System kodowania zapewniający bezbłędną realizację instalacji.



Nazwa
Listwa zasilająca z 2 gniazdami 230V, czarna, gesis
Listwa zasilająca z 3 gniazdami 230V, czarna, gesis
Listwa zasilająca z 3 gniazdami 230V, biała, gesis

KKNr
9960 0 002-80
9960 1 002-80
9960 2 002-80

Wtyki i gniazda Gesis

Do podłączenia listew od strony zasilania należy zastosować wtyki i gniazda gesis.



Nazwa	KKNr
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem śrubowym (białe)	9293 1 305-31
Gniazdo GST 18i3 z połączeniem śrubowym (czarne)	9293 1 305-30
Wtyk GST 18i3 z połączeniem śrubowym (biały)	9293 2 305-31
Wtyk GST 18i3 z połączeniem śrubowym (czarny)	9293 2 305-30

Wtyki i przewody spiralne

Do połączenia odbiorców z puszkami rozdzielczymi proponujemy wtyki gesis do zarobienia przewodów (do 3x2,5mm²), bądź specjalne przewody spiralne.



Nazwa	KKNr
Wtyk GST 18i3 z połączeniem śrubowym (biały)	9293 2 305-31
Wtyk GST 18i3 z połączeniem śrubowym (czarny)	9293 2 305-30
Kabel spiralny 3x2,5 mm ² wtyk(GST 18i3) - gniazdo (GST 18i3) 4m (biały)	9948 0 999-99
Kabel spiralny 3x2,5 mm ² wtyk(GST 18i3) - gniazdo (GST 18i3) 6m (biały)	9948 1 999-99
Kabel spiralny 3x2,5 mm ² wtyk(GST 18i3) - gniazdo (schuko) 4m biały	9948 2 999-99
Kabel spiralny 3x2,5 mm ² wtyk(GST 18i3) - gniazdo (schuko) 6m biały	9948 3 999-99