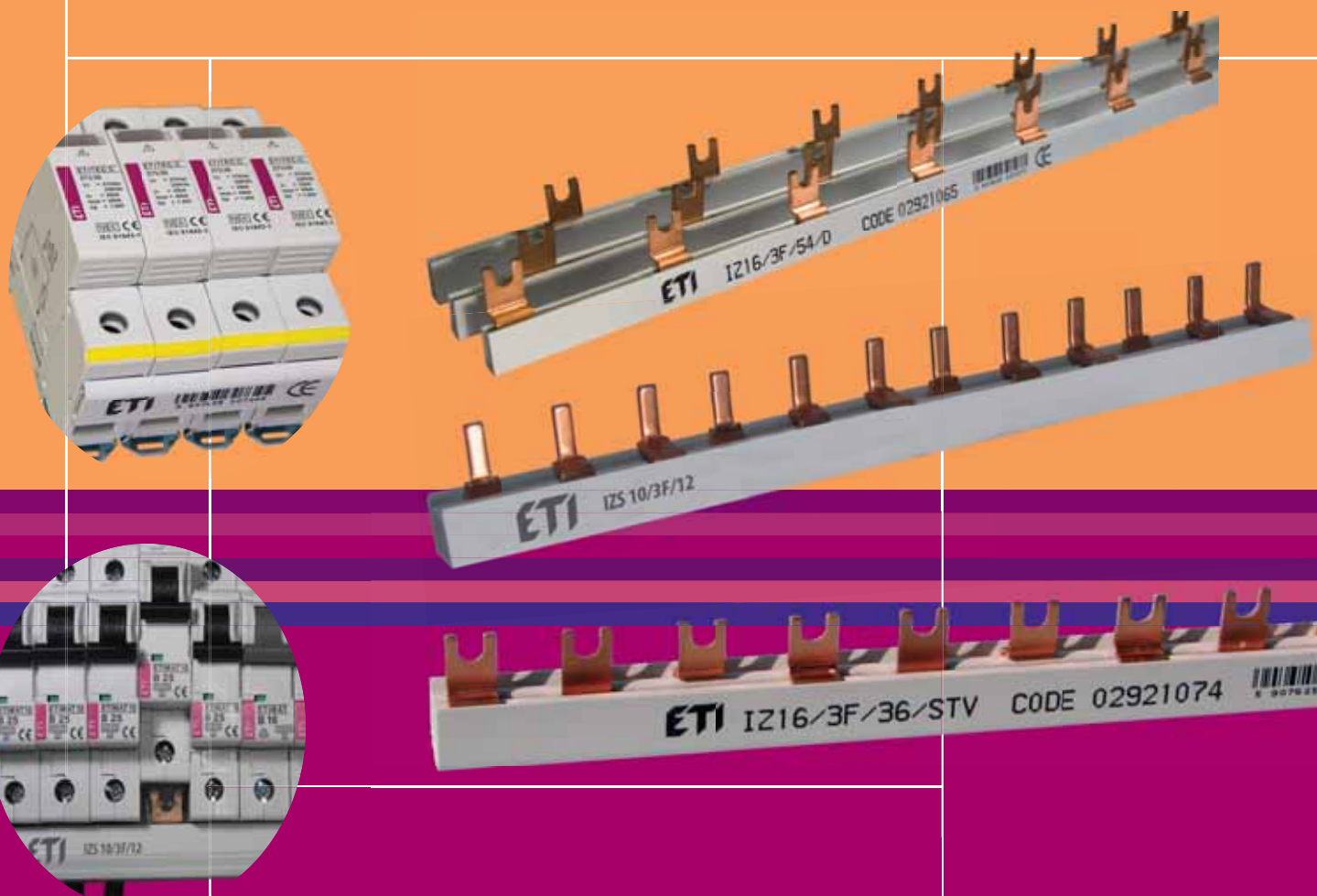


- Izolowane szyny zbiorcze
IZ...

Doskonałe połączenia !



Nowość!

ETI

ETI Polam Sp. z o.o.

Ul. Jana Pawła II 18

06-100 Pułtusk

Tel. + 48 (23) 691 93 00

Faks + 48 (23) 691 93 60

Infolinia techniczna 0801 501 571

etipolam@etipolam.com.pl

Izolowane szyny zbiorcze IZ...

Opis:

Szyny izolowane IZ są wyposażeniem dodatkowym do wyłączników nadprądowych, różnicowoprądowych i rozłączników.

Mogą być użyte do mostkowania zasilania lub produktów między sobą.

Wybór typu szyn zależy od typu urządzenia (różny rozstaw), jego parametrów technicznych (szczególnie prądu --> przekroju szyny) oraz ilości modułów przeznaczonych do połączenia

Przy użyciu szyn, połączenia wykonuje się dużo szybciej niż tradycyjnie za pomocą przewodów. Zyskujemy również więcej wolnego miejsca w rozdzielni oraz bardziej estetyczny wygląd połączeń. Są one istotną częścią układu zasilania.

Konstrukcja:

Materiał szyn: Miedź (Cu) typ M1EZ6 grubość 1,5mm

Materiał izolacji: PCV, odporny na wysoką temperaturę, samogasnący

Rodzaje szyn:

Wykonanie widelkowe - typ IZ, IZM

Wykonanie sztyftowe - typ IZS

Przekroje szyn:

10mm² - prąd znamionowy obciążenia - 63A

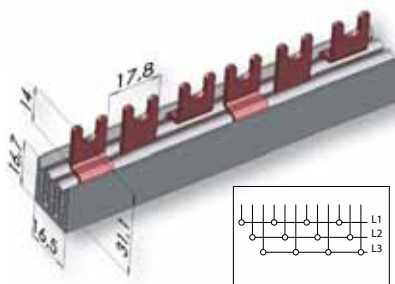
12mm² - prąd znamionowy obciążenia - 80A

16mm² - prąd znamionowy obciążenia - 100A

Dane techniczne:

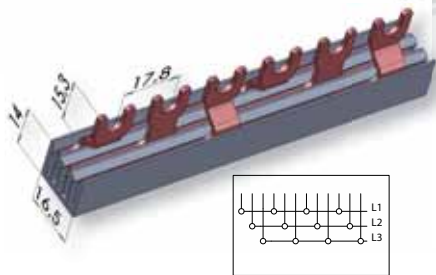
Napięcie znamionowe U_n	max. 500V
Wytrzymałość izolacji U_i	2,5kV
Rezystancja Izolacji R_i	>2,5 MΩ (zgodnie z PN - EN 53482)
Zakres temperatur pracy T	-20°C do +50°C
Test rozżarzonym drutem T	850°C
Klasa palności	V-O
Zgodność z normami	PN-EN 60947-7-1

Izolowane szyny zbiorcze - widelkowe



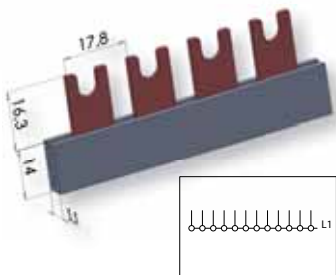
Izolowane szyny zbiorcze-widelkowe IZ 10 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ10/1F/12	002921143	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	50g	1/50	ETIMAT, VLDO1, ETITEC, VLC8, VLC10
IZ10/1F/54	002921142	Izolowana szyna zbiorcza	1m	220g	1/50	
IZ10/3F/12	002921140	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	115g	1/50	
IZ10/3F/54	002921141	Izolowana szyna zbiorcza	1m	520g	1/50	



Izolowane szyny zbiorcze-widelkowe IZ 12 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ12/3F/9	002921017	Izolowana szyna zbiorcza	0,16m	80g	20/180	ETIMAT, VLDO1, SV, ETITEC, VLC10
IZ12/1F/12	002921018	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	60g	40/480	
IZ12/3F/12	002921020	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	120g	20/240	
IZ12/3F/18	002921022	Izolowana szyna zbiorcza	0,32m	180g	20/120	
IZ12/3F/54	002921024	Izolowana szyna zbiorcza	1m	560g	20	
IZ12/1F/54	002921026	Izolowana szyna zbiorcza	1m	260g	40	



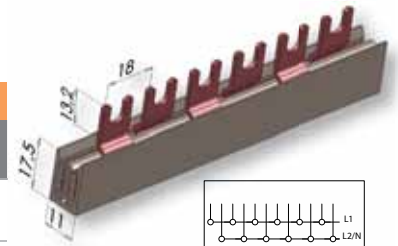
Izolowane szyny zbiorcze-widelkowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ16/1F/12/P	002921091	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	70g	40/480	ETIMAT, VLDO1, SV, ETITEC, VLC10
IZ16/1F/54/P	002921092	Izolowana szyna zbiorcza	1m	320g	40	
IZ16/3F/12	002921061	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	150g	20/240	
IZ16/3F/54	002921063	Izolowana szyna zbiorcza	1m	710g	20	
IZ16/3F/12/D	002921064	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	160g	20/240	
IZ16/3F/54/D	002921065	Izolowana szyna zbiorcza	1m	740g	20	

Izolowane szyny zbiorcze IZ...

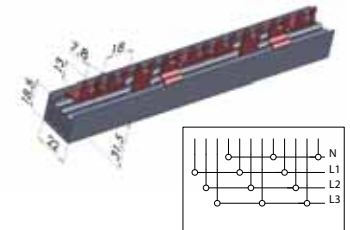
Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ/16/2F/12	002921066	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	120g	10/120	EFI-2, KZS-2M
IZ/16/2F/54	002921067	Izolowana szyna zbiorcza	1m	540g	10	



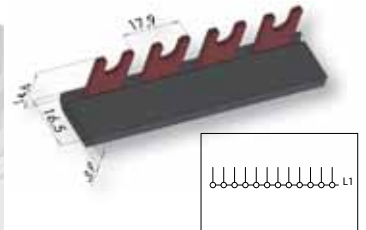
Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ/16/4F/12	002921068	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	230g	10/80	EFI-4, KZS-4M, ETIMAT 4p
IZ/16/4F/54	002921069	Izolowana szyna zbiorcza	1m	1000g	10	



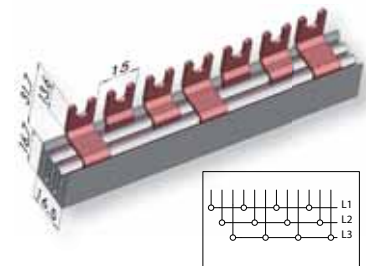
Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 16 mm² zagięte

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ16/1F/2L	002921081	Izolowana szyna zbiorcza	0,040m	10g	50/600	ETIMAT, VLDO1, SV, ETITEC
IZ16/1F/3L	002921082	Izolowana szyna zbiorcza	0,057m	15g	50/600	
IZ16/1F/4L	002921083	Izolowana szyna zbiorcza	0,075m	22g	50/600	
IZ16/1F/12L	002921060	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	65g	40/360	
IZ16/1F/54L	002921062	Izolowana szyna zbiorcza	1m	300g	40	



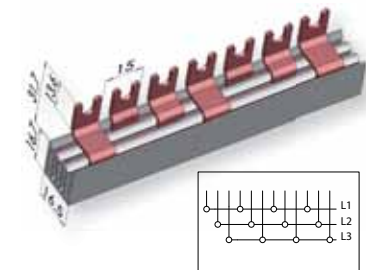
Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 10 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZM 10/3F/12	002921130	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	100g	20/180	MS18, MPE25
IZM10/3F/54	002921131	Izolowana szyna zbiorcza	1m	530g	20	



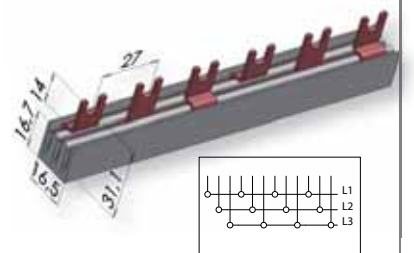
Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZM16/3F/4xMPE	002921132	Izolowana szyna zbiorcza	0,060m	130g	20/180	MS18, MPE25
IZM16/3F/20xMPE	002921133	Izolowana szyna zbiorcza	0,30m	700g	20	

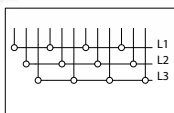
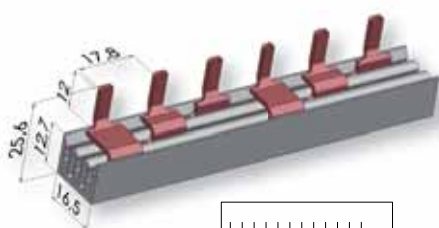


Izolowane szyny zbiorcze-widełkowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z :
IZ16/1F/12/STV	002921071	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	90g	40/240	STVDO2, VLC14
IZ16/3F/12/STV	002921072	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	205g	20/120	
IZ16/1F/36/STV	002921073	Izolowana szyna zbiorcza	1m	270g	40	
IZ16/3F/36/STV	002921074	Izolowana szyna zbiorcza	1m	650g	20	

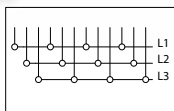
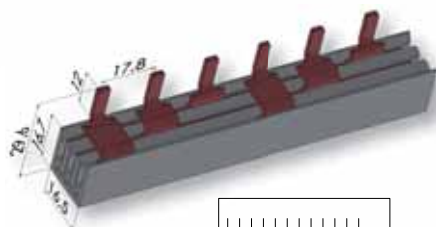


Izolowane szyny zbiorcze - sztyftowe



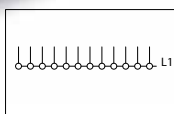
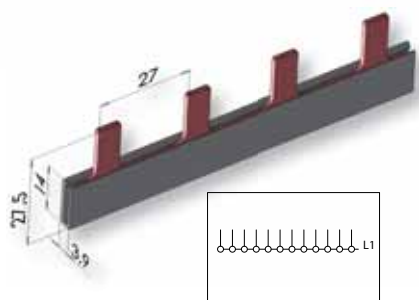
Izolowane szyny zbiorcze-sztyftowe IZ 10 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z:
IZS10/1F/12	002921100	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	42g	40/240	ETIMAT, VLDO1 SV, ETITEC, VLC8, VLC10
IZS10/1F/54	002921101	Izolowana szyna zbiorcza	1m	207g	40	
IZS10/3F/12	002921102	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	100g	20/120	
IZS10/3F/54	002921103	Izolowana szyna zbiorcza	1m	480g	20	



Izolowane szyny zbiorcze-sztyftowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z:
IZS16/1F/12	002921110	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	60g	40/240	ETIMAT, VLDO1 SV, ETITEC, VLC10
IZS16/1F/54	002921111	Izolowana szyna zbiorcza	1m	241g	40	
IZS16/3F/12	002921112	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	140g	20/120	
IZS16/3F/54	002921114	Izolowana szyna zbiorcza	1m	670g	20	



Izolowane szyny zbiorcze-sztyftowe IZ 16 mm²

Typ	Nr kodowy	Opis	Długość	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z:
IZS16/1F/12/V	002921120	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	90g	40/240	STVD02, VLC14
IZS16/1F/36/V	002921121	Izolowana szyna zbiorcza	1m	260g	40	
IZS16/3F/12/V	002921122	Izolowana szyna zbiorcza	0,21m	200g	20/120	
IZS16/3F/36/V	002921123	Izolowana szyna zbiorcza	1m	665g	20	

Zaślepki końcowe do szyn zbiorczych



Z12/3F



Z10/16/3F

Zaślepki końcowe do szyn zbiorczych 3-f.

Typ	Nr kodowy	Opis	Waga	Pakowanie (szt.)	Do stosowania z:
Z12/3F	002921019	Zaślepka do szyn zbiorczych 12 mm ²	1g	25/250	IZ12/3F/..., IZS12/3F/...
Z10/16/3F	002921144	Zaślepka do szyn zbiorczych 10 lub 16 mm ²	1g	25/250	IZ10/3F/..., IZ16/3F/..., IZS16/3F/..., IZS10/3F/...