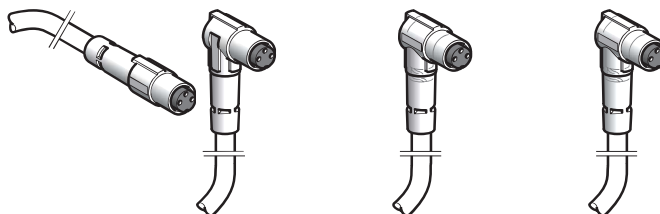


## Akcesoria kablowe

OsiSense XZ

Konektory z kablem, Ø 8 mm i M8

Kabel PUR



Typ konektora		Żeński, Ø 8 mm, prosty	Żeński, Ø 8 mm, kątowy	Żeński, Ø 8 mm, kątowy, LED PNP	Żeński, Ø 8 mm, kątowy, LED NPN
Liczba pinów		3			
<b>Numer katalogowy</b>					
Kabel PUR	L = 2 m	XZCP0166L2	XZCP0266L2	XZCP0366L2	XZCP0466L2
	L = 5 m	XZCP0166L5	XZCP0266L5	XZCP0366L5	XZCP0466L5
	L = 10 m	XZCP0166L10	XZCP0266L10	XZCP0366L10	XZCP0466L10
Waga (kg)		0.050 (L = 2 m), 0.110 (L = 5 m), 0.215 (L = 10 m)			

### Charakterystyka

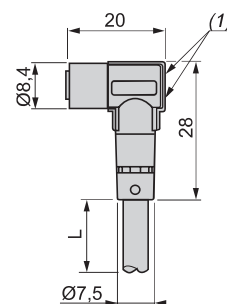
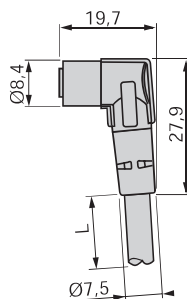
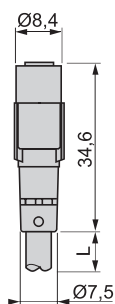
Certyfikaty		UL	UL
Typ przyłącza		Zacisk (1)	Zacisk (1)
Materiał kabla		Osiłona PUR Izolacja przewodu PP	Osiłona PUR Izolacja przewodu PP
Stopień ochrony		IP 65, IP 67, IP 69K	IP 65, IP 67, IP 69K
Temperatura otoczenia	Kabel zamontowany statycznie Kabel zginany	- 40...+ 80°C - 5...+ 80°C	- 40...+ 80°C - 5...+ 80°C
Oskablowanie		Kabel Ø 4.4 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 4.4 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wskaźniki LED		-	2 PNP LEDs   2 NPN LEDs
Napięcie znamionowe		~ 60 V, ~ 75 V	~ 10...30 V
Prąd znamionowy		4 A	4 A
Rezystancja izolacji		> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
Rezystancja styku		≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω

### Wymiary

XZCP0166L●

XZCP0266L●

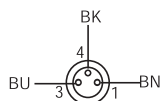
XZCP0366L●, XZCP0466L●



(1) 2 diody LED ~ 10...30 V maks.  
L = 2, 5 lub 10 m

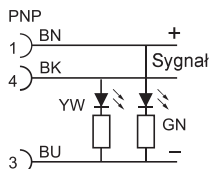
### Schematy połączeń

XZCP0●66L●

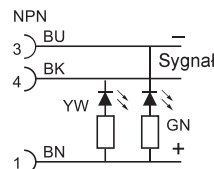


#### Podłączenia LED

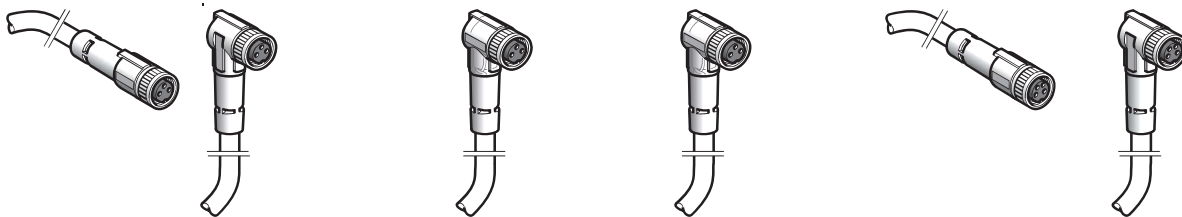
XZCP0366L●



XZCP0466L●



(1) Konektory zaciskowe, bez pierścienia mocującego.



Żeński, M8, prosty	Żeński, M8, kątowy	Żeński, M8, kątowy, LED PNP	Żeński, M8, kątowy, LED NPN	Żeński, M8, prosty	Żeński, M8, kątowy
3				4	

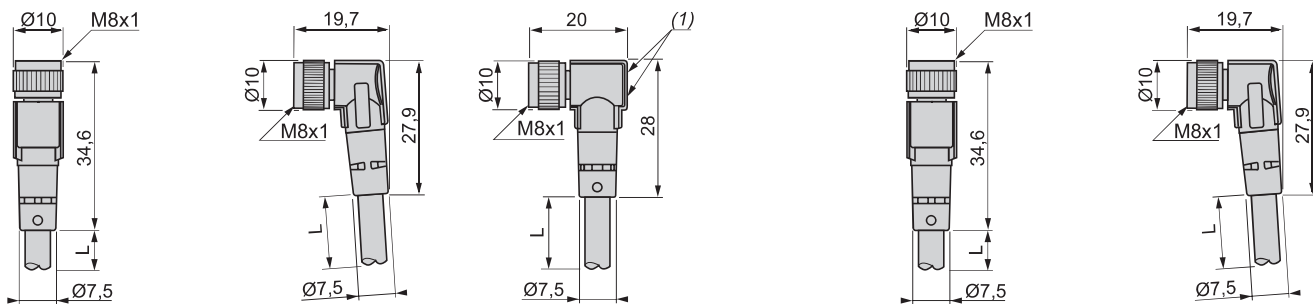
XZCP0566L2	XZCP0666L2	XZCP0766L2	XZCP0866L2	XZCP0941L2	XZCP1041L2
XZCP0566L5	XZCP0666L5	XZCP0766L5	XZCP0866L5	XZCP0941L5	XZCP1041L5
XZCP0566L10	XZCP0666L10	XZCP0766L10	XZCP0866L10	XZCP0941L10	XZCP1041L10

0.060 (L = 2 m),  
0.120 (L = 5 m),  
0.225 (L = 10 m)

0.080 (L = 2 m),  
0.180 (L = 5 m),  
0.360 (L = 10 m)

UL	UL	UL
Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)
Osłona PUR Izolacja przewodu PP IP 65, IP 67, IP 69K	Osłona PUR Izolacja przewodu PP IP 65, IP 67, IP 69K	Osłona PUR Izolacja przewodu PP IP 65, IP 67, IP 69K
- 40...+ 80°C	- 40...+ 80°C	- 40...+ 80°C
- 5...+ 80°C	- 5...+ 80°C	- 5...+ 80°C
Kabel Ø 4.4 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 4.4 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 4.7 mm, przewód: 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
-	2 x LED PNP	2 x LED NPN
~ 60 V, ~ 75 V	~ 10...30 V	~ 60 V, ~ 75 V
4 A	4 A	4 A
> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω

XZCP0566L●	XZCP0666L●	XZCP0766L●, XZCP0866L●	XZCP0941L●	XZCP1041L●
------------	------------	------------------------	------------	------------

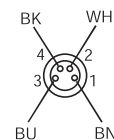
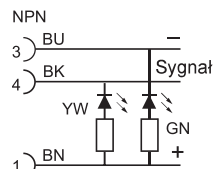
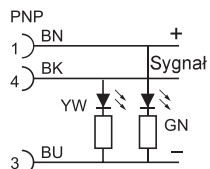
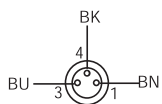


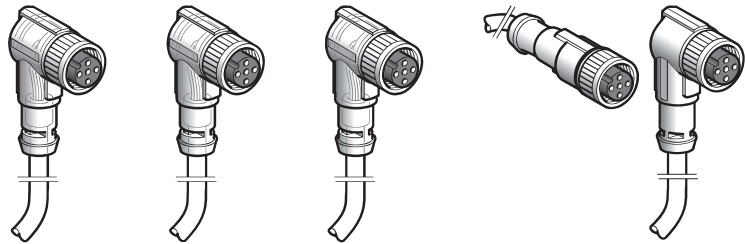
(1) 2 diody LED ~ 10...30 V maks.

L = 2, 5 lub 10 m

### Podłączenia LED

XZCP0●66L●	XZCP0766L●	XZCP0866L●	XZCP●●41L●
------------	------------	------------	------------





Typ konektora	Żeński, M12, kątowny z LED	Żeński, M12, kątowny z LED	Żeński, M12, kątowny z LED	Żeński, M12, prosty	Żeński, M12, kątowny
Liczba pinów	3	3	3	4	4

**Numer katalogowy**

Kabel PUR	L = 0.5 m	-				
	L = 1 m	-				
	L = 2 m	XZCP2540L2	XZCP1340L2	XZCP1440L2	XZCP1141L2	XZCP1241L2
	L = 5 m	XZCP2540L5	XZCP1340L5	XZCP1440L5	XZCP1141L5	XZCP1241L5
	L = 10 m	XZCP2540L10	XZCP1340L10	XZCP1440L10	XZCP1141L10	XZCP1241L10
	L = 15 m	-	-	-	XZCP1141L15	XZCP1241L15
	L = 20 m	-	-	-	XZCP1141L20	XZCP1241L20
Waga (kg)	0.080 (L = 2 m), 0.180 (L = 5 m), 0.350 (L = 10 m)			0.090 (L = 2 m), 0.190 (L = 5 m), 0.370 (L = 10 m),	0.500 (L = 15 m), 0.750 (L = 20 m)	

**Charakterystyka**

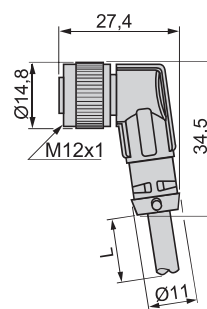
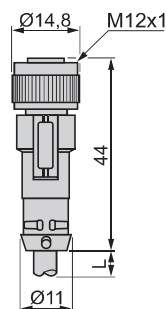
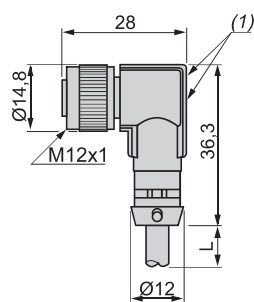
Certyfikaty	UL		UL
Typ przyłącza	Pierścień gwintowany (stal nierdzewna)	Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)
Materiał kabla	Osłona PUR, Izolacja przewodu PP		Osłona PUR, Izolacja przewodu PP
Stopień ochrony	IP 65, IP 67, IP 69K		IP 65, IP 67, IP 69K
Temperatura otoczenia	Kabel zamontowany statycznie	- 40...+ 80°C	- 40...+ 80°C
	Kabel zginany	- 5...+ 80°C	- 5...+ 80°C
Okablowanie	Kabel Ø 4.4 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>		Kabel Ø 4.7 mm, przewód: 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wskaźniki LED	2 x LED PNP	2 x LED PNP	2 x LED NPN
Napięcie znamionowe	~ 10...30 V		~ 250 V, ~ 300 V
Prąd znamionowy	4 A		4 A
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>9</sup> Ω		> 10 <sup>9</sup> Ω
Rezystancja styku	≤ 5 m Ω		≤ 5 m Ω

**Wymiary**

XZCP2540L●, XZCP1340L●, XZCP1440L●

XZCP1141L●

XZCP1241L●



(1) 2 diody LED ~ 10...30 V maks.  
L = 2, 5 lub 10 m

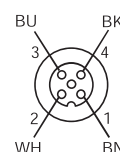
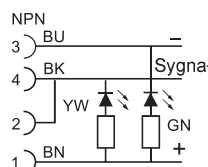
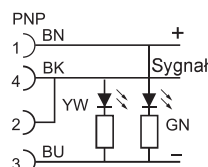
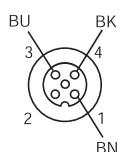
**Schematy połączeń**

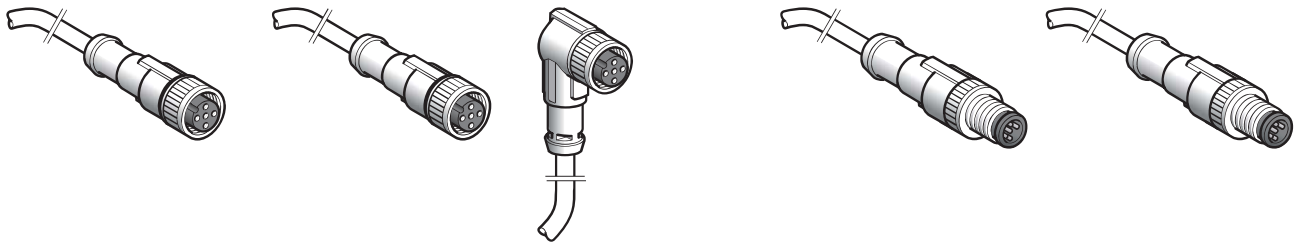
XZCP2540L●, XZCP1●40L●

Podłączenia LED  
XZCP2540L●, XZCP1340L●

XZCP1440L●

XZCP1●41L●

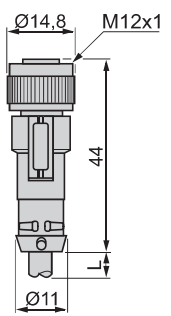




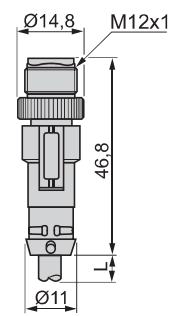
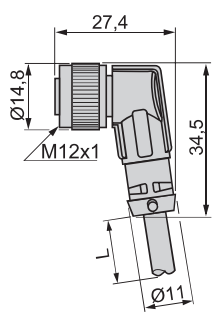
Żeński, M12, prosty	Żeński, M12, prosty	Żeński, M12, kątowy	Male, M12, prosty	Male, M12, prosty
4	5	5	4	5
-	-	-	XZCP1541L05	XZCP1564L05
-	-	-	XZCP1541L1	XZCP1564L1
XZCP1169L2	XZCP1164L2	XZCP1264L2	XZCP1541L2	XZCP1564L2
XZCP1169L5	XZCP1164L5	XZCP1264L5	-	-
XZCP1169L10	XZCP1164L10	XZCP1264L10	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
0.105 (L = 2 m), 0.260 (L = 5 m), 0.500 (L = 10 m)	0.115 (L = 2 m), 0.270 (L = 5 m), 0.520 (L = 10 m)	-	0.030 (L = 0.5 m), 0.050 (L = 1 m), 0.085 (L = 2 m)	0.040 (L = 0.5 m), 0.065 (L = 1 m), 0.115 (L = 2 m)

UL		UL	
Pierścień gwintowany (metalowy)		Pierścień gwintowany (metalowy)	
Osłona PUR, Izolacja przewodu PP IP 65, IP 67, IP 69K		Osłona PUR, Izolacja przewodu PP IP 65, IP 67, IP 69K	
- 40...+ 80°C - 5...+ 80°C		- 40...+ 80°C - 5...+ 80°C	
Kabel Ø 4.7 mm, przewód: 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 5.0 mm, przewód: 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 4.7 mm, przewód: 4 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 5.0 mm, przewód: 4 x 0.34 mm <sup>2</sup> + 1 x 0.5 mm <sup>2</sup>
-	-	-	-
~ 250 V, ~ 300 V	~ 30 V, ~ 36 V	~ 250 V, ~ 300 V	~ 30 V, ~ 36 V
4 A	4 A	4 A	4 A
> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω

**XZCP1169L●, XZCP1164L●**      **XZCP1264L●**      **XZCP1541L●, XZCP1564L●**

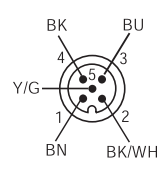
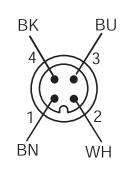
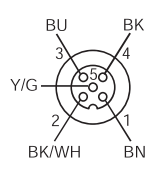
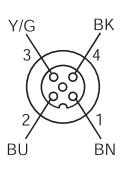


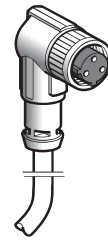
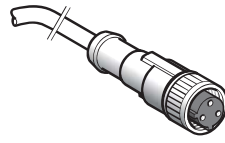
L = 2, 5 lub 10 m



L = 0.5, 1 lub 2 m

**XZCP1169L●**      **XZCP1●64L●**      **XZCP1541L●**      **XZCP1564L●**





Typ konektora	Żeński, 1/2"-20UNF, prosty		Żeński, 1/2"-20UNF, kątowy
Liczba pinów	3		
<b>Numer katalogowy</b>			
Kabel PUR	L = 2 m	XZCP1865L2	XZCP1965L2
	L = 5 m	XZCP1865L5	XZCP1965L5
	L = 10 m	XZCP1865L10	XZCP1965L10
Waga (kg)	0.080 (L = 2 m), 0.180 (L = 5 m), 0.350 (L = 10 m)		

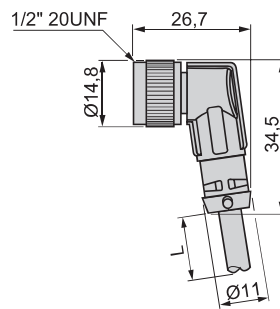
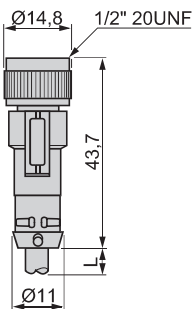
### Charakterystyka

Certyfikaty	UL
Typ przyłącza	Pierścień gwintowany (metalowy)
Materiał kabla	Ośłona PUR/PVC, izolacja przewodu PVC
Stopień ochrony	IP67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)
Temperatura otoczenia	- 35...+ 80°C
Okablowanie	Kabel Ø 5.2 mm, przewód: 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Wskaźniki LED	-
Napięcie znamionowe	~ 250 V, ~ 300 V
Prąd znamionowy	4 A
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>9</sup> Ω
Rezystancja styku	≤ 5 m Ω

### Wymiary

XZCP1865L●

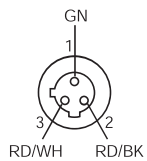
XZCP1965L●

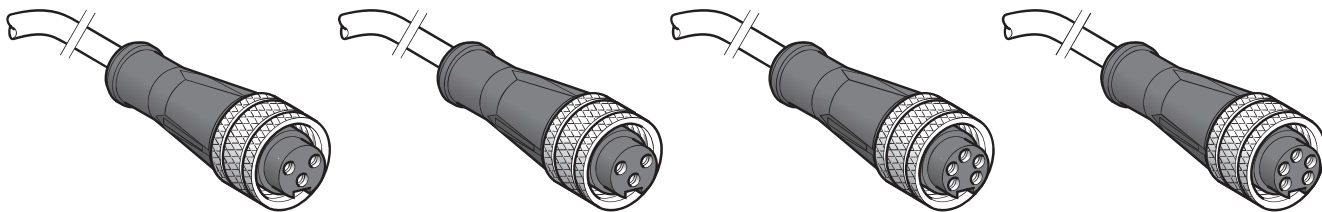


L = 2, 5 lub 10 m

### Schematy połączeń

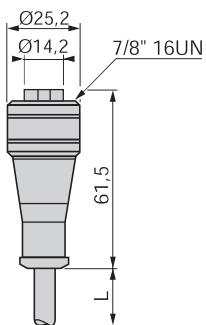
XZCP1●65L●





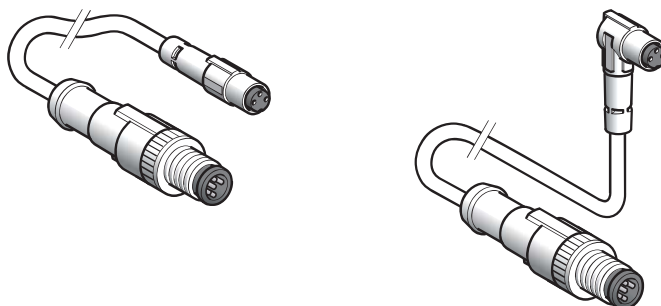
Źeński, 7/8"-16UN, prosty 3	Źeński, 7/8"-16UN, prosty	Źeński, 7/8"-16UN, prosty 5	Źeński, 7/8"-16UN, prosty
<b>XZCP1662L2</b>	<b>XZCP1670L2</b>	<b>XZCP1764L2</b>	<b>XZCP1774L2</b>
<b>XZCP1662L5</b>	<b>XZCP1670L5</b>	<b>XZCP1764L5</b>	<b>XZCP1774L5</b>
-	<b>XZCP1670L10</b>	<b>XZCP1764L10</b>	<b>XZCP1774L10</b>
0.180 (L = 2 m), 0.420 (L = 5 m)	0.180 (L = 2 m), 0.420 (L = 5 m), 0.820 (L = 10 m)	0.185 (L = 2 m), 0.460 (L = 5 m), 0.900 (L = 10 m)	0.240 (L = 2 m), 0.450 (L = 5 m), 0.800 (L = 10 m)
Pierścień gwintowany (metalowy)		Pierścień gwintowany (metalowy)	
Osłona PUR/PVC, izolacja przewodu PVC		Osłona PUR/PVC, izolacja przewodu PVC	Osłona PUR, Izolacja przewodu PP
IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)		IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)	
- 35...+ 80°C		- 35...+ 80°C	
Kabel Ø 5 mm, przewód: 3 x 0.5 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 5 mm, przewód: 3 x 0.5 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 5.9 mm, przewód: 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>	Kabel Ø 5 mm, przewód: 5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
-	-	-	-
~ 250 V	~ 250 V	~ 250 V	~ 250 V/∓ 300 V
6 A	6 A	4 A	4 A
> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω	≤ 5 m Ω

**XZCP1662L●, XZCP1670L●, XZCP1764L●, XZCP1774L●**



L = 2, 5 lub 10 m

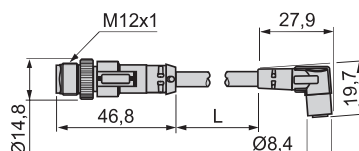
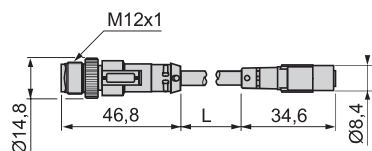
<b>XZCP1662L●</b>	<b>XZCP1670L●</b>	<b>XZCP1764L●</b>	<b>XZCP1774L●</b>



		<b>Zacisk</b>	
Konektor męski typu		M12, 3-piny, prosty	
Konektor żeński typu		Ø 8 mm, 3-piny, prosty	Ø 8 mm, 3-piny, kątowy
Liczba przewodów		3	
<b>Numer katalogowy</b>			
Kabel PUR	L = 1 m	XZCR1501040G1	XZCR1502040G1
	L = 2 m	XZCR1501040G2	XZCR1502040G2
Waga (kg)		0.050 (L = 1 m), 0.080 (L = 2 m)	

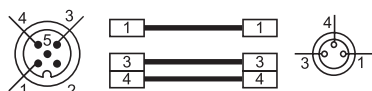
<b>Charakterystyka</b>		
Certyfikaty	UL	
Typ przyłącza	Męskie: pierścień gwintowany. Żeńskie: zacisk (1)	
Materiał kabla	Osiłona PUR, izolacja przewodu PP	
Stopień ochrony	IP67 (kiedy zaciśnięte poprawnie lub z poprawnie dokręconym pierścieniem)	
Temperatura otoczenia	Kabel zamontowany statycznie	- 40...+ 80°C
	Kabel zginany	- 5...+ 80°C
Przewód	3 x 0.34 mm <sup>2</sup>	
Średnica kabla	4.4 mm	
Napięcie znamionowe	~ 60 V, --- 75 V	
Prąd znamionowy	4 A	
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>9</sup> Ω	
Rezystancja styku	≤ 5 m Ω	

<b>Wymiary</b>	
XZCR1501040G●	XZCR1502040G●

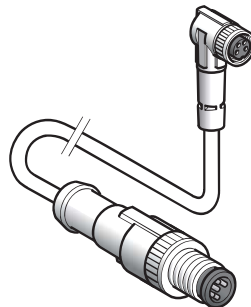
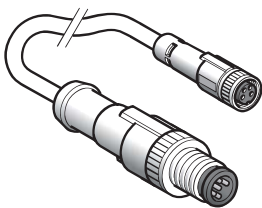


L = 1 lub 2 m

<b>Schematy połączeń</b>
XZCR1501040G●, XZCR1502040G●



(1) Konektory zaciskowe, bez pierścienia mocującego.



**Pierścień gwintowany**

M12, 3-piny, prosty	M8, 3-piny, prosty	M8, 3-piny, kątowy	M12, 4-piny, prosty	M8, 4-piny, prosty	M8, piny, kątowy
3			4		

XZCR1509040H1	XZCR1510040H1	XZCR1509041J1	XZCR1510041J1
XZCR1509040H2	XZCR1510040H2	XZCR1509041J2	XZCR1510041J2

0.050 (L = 1 m), 0.080 (L = 2 m)

0.055 (L = 1 m), 0.090 (L = 2 m)

UL

Męskie i żeńskie: pierścień gwintowany

Ośłona PUR, izolacja przewodu PP

IP 65, IP 67, IP 69K

- 40...+ 80°C

- 5...+ 80°C

3 x 0.34 mm<sup>2</sup>

4 x 0.34 mm<sup>2</sup>

4,4 mm

~ 60 V, --- 75 V

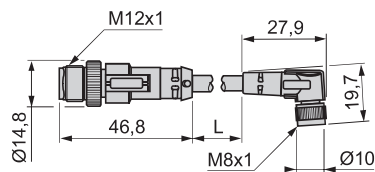
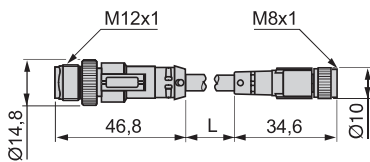
4 A

> 10<sup>9</sup> Ω

≤ 5 m Ω

XZCR1509040H●, XZCR1509041J●

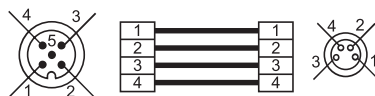
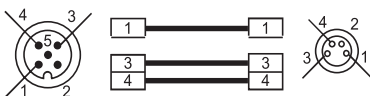
XZCR1510040H●, XZCR1510041J●



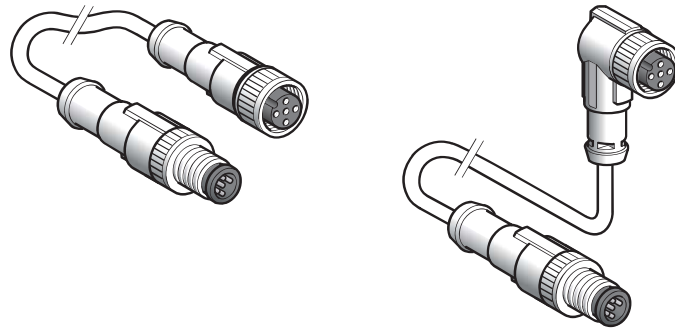
L = 1 lub 2 m

XZCR1509040H●, XZCR1510040H●

XZCR1509041J●, XZCR1510041J●







Konektor męski typu	M12, 4-piny, prosty	
Konektor żeński typu	M12, 4-piny, prosty	M12, 4-piny, kątowy
Liczba przewodów	4	

### Numer katalogowy

Kabel PUR	L = 1 m	XZCR1511041C1	XZCR1512041C1
	L = 2 m	XZCR1511041C2	XZCR1512041C2
Waga (kg)	0.065 (L = 1 m), 0.095 (L = 2 m)		

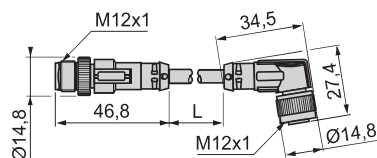
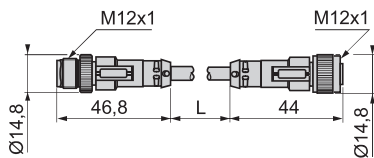
### Charakterystyka

Certyfikaty	UL		
Materiał kabla	Osłona PUR, izolacja przewodu PP		
Typ przyłącza	Męskie i żeńskie: pierścień gwintowany		
Stopień ochrony	IP 65, IP 67, IP 69K		
Temperatura otoczenia	Kabel zamontowany statycznie	- 40...+ 80°C	
	Kabel zginany	- 5...+ 80°C	
Przewód	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>		
Średnica kabla	4.7 mm		
Napięcie znamionowe	~ 250 V, ~ 300 V		
Prąd znamionowy	4 A		
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>9</sup> Ω		
Rezystancja styku	≤ 5 m Ω		

### Wymiary

XZCR1511041C●

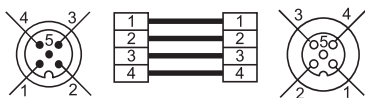
XZCR1512041C●

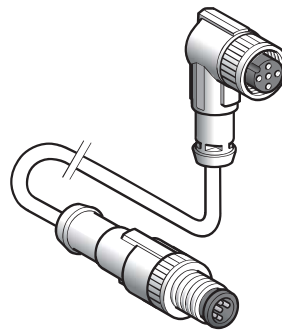
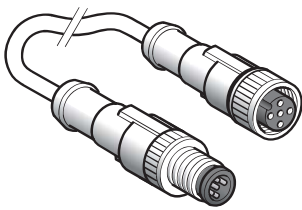


L = 1 lub 2 m

### Schematy połączeń

XZCR1511041C●, XZCR1512041C●





M12, 5-pinów, prosty

M12, 5-pinów, prosty

5

M12, 5-pinów, kątowny

**XZCR1511064D1**

**XZCR1511064D2**

0.080 (L = 1 m), 0.130 (L = 2 m)

**XZCR1512064D1**

**XZCR1512064D2**

UL

Ośłona PUR, izolacja przewodu PP

Męskie i żeńskie: pierścień gwintowany

IP 65, IP 67, IP 69K

- 40...+ 80°C

- 5...+ 80°C

4 x 0,34 mm<sup>2</sup> + 1 x 0.5 mm<sup>2</sup>

5.0 mm

~ 30 V, --- 36 V

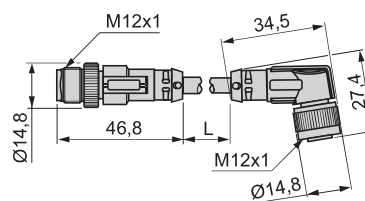
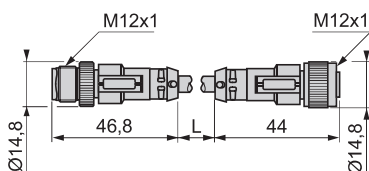
4 A

> 10<sup>9</sup> Ω

≤ 5 m Ω

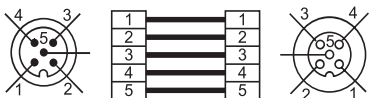
**XZCR1511064D●**

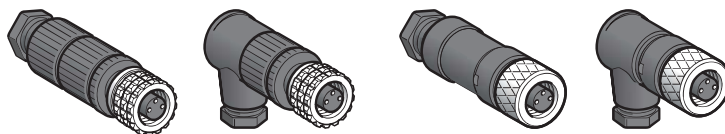
**XZCR1512064D●**



L = 1 lub 2 m

**XZCR1511064D●, XZCR1512064D●**





Typ konektora	Żeński, M8, prosty	Żeński, M8, kątowy	Żeński, M8, prosty	Żeński, M8, kątowy
Liczba pinów	3			
Przyłącze kablowe	Konektor IDC (Insulation Displacement Connector)		Zaciski do lutowania	

### Numer katalogowy

Obudowa plastikowa	Metalowy pierścień mocujący	XZCC8FDM30V	XZCC8FCM30V	XZCC8FDM30S	XZCC8FCM30S
	Plastikowy pierścień mocujący	-			
Waga (kg)	0.010				

### Charakterystyka

Typ przyłącza	Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)
Stopień ochrony	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)
Temperatura otoczenia	- 25...+ 70°C	- 40...+ 85°C
Okablowanie	Konektor IDC. Średnica przewodu: 1...1.55 mm Dławik kablowy: M9.5 x 1 Możliwość przyłączenia zacisku: 5 mm maks.	Zaciski do lutowania. Przewód maksymalny: 0.25 mm <sup>2</sup> Dławik kablowy: M9.5 x 1 Możliwość przyłączenia zacisku: 5 mm maks.
Wskaźniki LED	-	-
Napięcie znamionowe	~ 60 V, = 75 V	~ 60 V, = 75 V
Prąd znamionowy	4 A	4 A
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
Rezystancja styku	≤ 10 m Ω	≤ 5 m Ω

### Wymiary

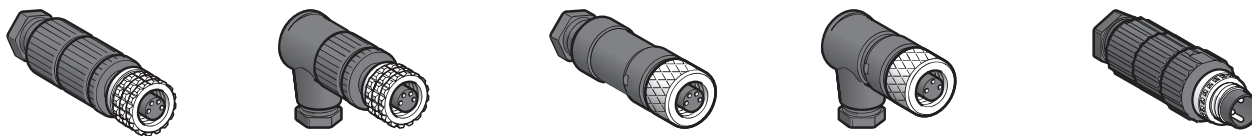
XZCC8FDM30V	XZCC8FCM30V	XZCC8FDM30S	XZCC8FCM30S

(1) Dławik kablowy: M9.5 x 1

### Schematy połączeń

XZCC8FDM30●, XZCC8FCM30●





Źeński, M8, prosty	Źeński, M8, kątowy	Źeński, M8, prosty	Źeński, M8, kątowy	Męski, M8, prosty
4				3
Konektor IDC (Insulation Displacement Connector)		Zaciski do lutowania		

<b>XZCC8FDM40V</b>	<b>XZCC8FCM40V</b>	<b>XZCC8FDM40S</b>	<b>XZCC8FCM40S</b>	<b>XZCC8MDM30V</b>
-				
0.010				

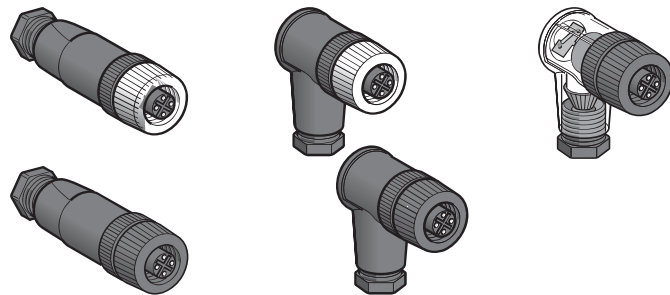
Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)	Pierścień gwintowany (metalowy)
IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)
- 25...+ 70°C	- 40...+ 85°C	- 40...+ 85°C
Konektor IDC. Średnica przewodu: 1...1.55 mm Dławik kablowy: M9.5 x 1 Możliwość przyłączenia zacisku: 5 mm maks.	Zaciski do lutowania. Przewód maksymalny: 0.25 mm <sup>2</sup> Dławik kablowy: M9.5 x 1 Możliwość przyłączenia zacisku: 5 mm maks.	Konektor IDC. Przewód maksymalny: 0.25 mm <sup>2</sup> Dławik kablowy: M9.5 x 1 Możliwość przyłączenia zacisku: 5 mm maks.
-	-	-
~ 60 V, ≐ 75 V	~ 60 V, ≐ 75 V	~ 60 V, ≐ 75 V
4 A	4 A	4 A
> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω	> 10 <sup>9</sup> Ω
≤ 10 mΩ	≤ 5 mΩ	≤ 5 mΩ

XZCC8FDM40V	XZCC8FCM40V	XZCC8FDM40S	XZCC8FCM40S	XZCC8MDM30V

(1) Dławik kablowy: M9.5 x 1

<b>XZCC8FDM40●, XZCC8FCM40●</b>	<b>XZCC8MDM30V</b>
---------------------------------	--------------------





Typ konektora	Żeński, M12, prosty	Żeński, M12, kątowy	Żeński, M12, kątowy
Liczba pinów	4		
Przyłącza kablowe	Zaciski śrubowe		

### Numer katalogowy

Obudowa plastikowa	Metalowy pierścień mocujący	<b>XZCC12FDM40B</b>	<b>XZCC12FCM40B</b>	-
	Plastikowy pierścień mocujący	<b>XZCC12FDP40B</b>	<b>XZCC12FCP40B</b>	<b>XZCC12FCP42B</b>
Waga (kg)	0.020			

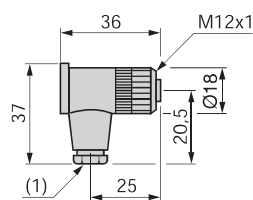
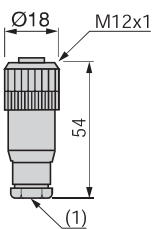
### Charakterystyka

Typ przyłącza	Pierścień gwintowany (plastikowy lub metalowy, zależnie od modelu)		
Stopień ochrony	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)		
Temperatura otoczenia	- 40...+ 85°C		
Okablowanie	Zaciski śrubowe. Przewód maksymalny: 0.75 mm <sup>2</sup> Dławik kablowy: plastikowy nr 7 (Pg 7) Możliwość przyłączenia: 3 do 6 mm		
Wskaźniki LED	-	2 x LED PNP	
Napięcie znamionowe	~ 125 V, --- 150 V	--- 10...30 V	
Prąd znamionowy	3 A	3 A	
Rezystancja izolacji	> 10 <sup>12</sup> Ω	> 10 <sup>12</sup> Ω	
Rezystancja styku	≤ 8 m Ω	≤ 8 m Ω	

### Wymiary

XZCC12FD●40B

XZCC12FC●40B, XZCC12FCP42B

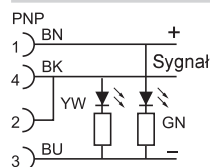


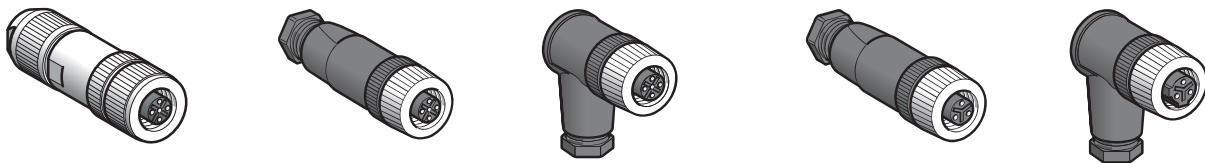
(1) Dławik kablowy: plastikowy nr 7 (Pg 7).

### Schematy połączeń

XZCC12FD●40B, XZCC12FC●40B, XZCC12FCP42B

Wskaźnik LED dla XZCC12FCP42B



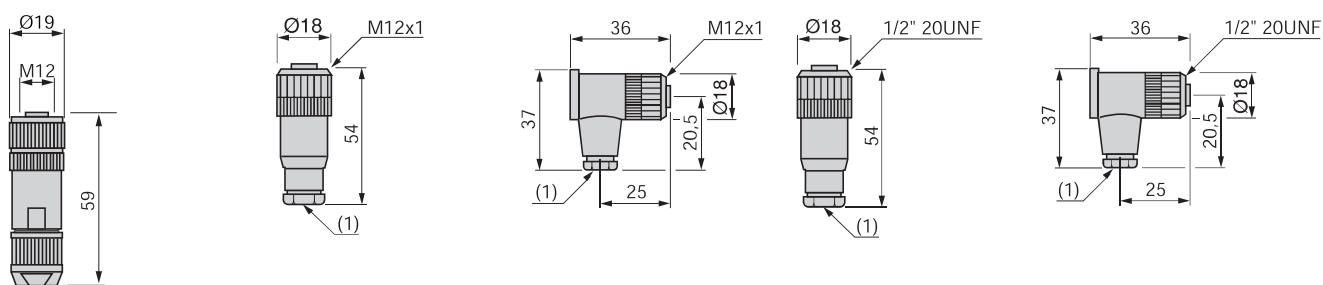


Żeński, M12, prosty, ekranowany	Żeński, M12, prosty	Żeński, M12, kątowny	Żeński, 1/2"-20UNF, prosty	Żeński, 1/2"-20UNF, kątowny
5	5		3	
Zaciski sprężynowe	Zaciski śrubowe			

<b>XZCC12FDB50R</b>	<b>XZCC12FDM50B</b>	<b>XZCC12FCM50B</b>	<b>XZCC20FDM30B</b>	<b>XZCC20FCM30B</b>
-	-			
0.050	0.020			

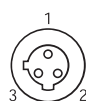
Pierścień gwintowany (metalowy)	
IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)	IP 67 (kiedy pierścień dokręcony poprawnie)
- 40...+ 85°C	- 40...+ 85°C
Zaciski sprężynowe. Przewód maksymalny: 0.5 mm <sup>2</sup> Możliwość przyłączenia: 4 do 8 mm	Zaciski śrubowe. Przewód maksymalny: 0.75 mm <sup>2</sup> Dławik kablowy: plastikowy nr 7 (Pg 7) Możliwość przyłączenia: 3 do 6 mm
-	-
~ 30 V, ≍ 36 V	~ 30 V, ≍ 36 V
4 A	3 A
> 10 <sup>12</sup> Ω	> 10 <sup>12</sup> Ω
≤ 8 mΩ	≤ 8 mΩ

<b>XZCC12FDB50R</b>	<b>XZCC12FDM50B</b>	<b>XZCC12FCM50B</b>	<b>XZCC20FDM30B</b>	<b>XZCC20FCM30B</b>
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------



(1) Dławik kablowy: plastikowy nr 7 (Pg 7).

<b>XZCC12FDB50R, XZCC12F•M50B</b>	<b>XZCC20F•M30B</b>
-----------------------------------	---------------------



## Czujniki fotoelektryczne

Typ czujnika	Typ przyłącza	Dedykowany konektor z kablem		Dedykowany konektor		Kable złączowe	
		Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona
XUD ●●●●●M8 XUM ●●●●●M8 XUV K●●●●●S XUV F●●●●●M8	M8, 4-piny	XZ CP0941L●	377	XZ CC8FDM40V	387	XZ CR1509041J●	383
		XZ CP1041L●		XZ CC8FCM40V		XZ CR1510041J●	
				XZ CC8FDM40S			
				XZ CC8FCM40S			
XU● ●●●●●D XU● ●●●●●M12 XUR ●●●●●D XUV F●●●●●M12	M12, 4-piny	XZ CP1141L●	378	XZ CC12FDM40B	388	XZ CR1511041C●	384
		XZ CP1241L●		XZ CC12FDP40B		XZ CR1512041C●	
				XZ CC12FCM40B			
				XZ CC12FCP40B			
				XZ CC12FDM40V			

## Czujniki zbliżeniowe

Typ czujnika	Typ przyłącza	Dedykowany konektor z kablem		Dedykowany konektor		Kable złączowe	
		Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona
XS● ●●●●●S XS● ●●●●●M8 XS● ●●●●●L01M8	M8, 3-piny	XZ CP0166L●	376 i 377	XZ CC8FDM30V	386	XZ CR1501040G●	382
		XZ CP0266L●		XZ CC8FCM30V		XZ CR1502040G●	
		XZ CP0566L●		XZ CC8FDM30S			
		XZ CP0666L●		XZ CC8FCM30S			
		XZ CP0366L● (1)					
		XZ CP0766L● (1)					
		XZ CP0466L● (2)					
		XZ CP0866L● (2)					
XS● ●●●●●D XS● ●●●●●M12 XS● ●●●●●L01M12	M12, 3 lub 4-piny	XZ CP1141L●	378	XZ CC12FDM40B	388	XZ CR1511041C●	384
		XZ CP1241L●		XZ CC12FDP40B		XZ CR1512041C●	
		XZ CP1340L● (1)		XZ CC12FCM40B			
		XZ CP2540L● (1)		XZ CC12FCP40B			
		XZ CP1440L● (2)		XZ CC12FDM40V			
				XZ CC12FCP42B (1)			
XS● ●●●●●U20 XS● ●●●●●K	1/2"-20UNF, 3-piny	XZ CP1865L●	380	XZ CC20FDM30B	380		
		XZ CP1965L●		XZ CC20FCM30B			

## Łączniki krańcowe

Typ łącznika	Typ przyłącza	Dedykowany konektor z kablem		Dedykowany konektor		Kable złączowe	
		Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona	Nr katalogowy	Strona
XCM D●●●●M12 ZCM D●●●●M12	M12, 4-piny (1 dla każdego przewodu)	XZ CP1169L●	379	XZ CC12FDM40B	388	XZ CR1511041C●	384
				XZ CC12FDP40B		XZ CR1512041C●	
				XZ CC12FCM40B			
				XZ CC12FCP40B			
				XZ CC12FDM40V			
XCK P●●●●M12 ZCP ●●●●M12	M12, 4-piny, bez uziemienia	XZ CP1141L●	378	XZ CC12FDM40B	388	XZ CR1511041C●	384
		XZ CP1241L●		XZ CC12FDP40B		XZ CR1512041C●	
				XZ CC12FCM40B			
				XZ CC12FCP40B			
				XZ CC12FDM40V			
ZCM D●●●C12 ZCM D●●L08R12 XCK D●●●●M12 ZCD ●●●M12 XCK J●●●●●D	M12, 5-pinów	XZ CP1164L●	379	XZ CC12FDM50B	389	XZ CR1511064D●	385
		XZ CP1264L●		XZ CC12FCM50B		XZ CR1512064D●	
ZCM D●●L08U78 XCK J●●●●●A	7/8"-16UN, 5-pinów	XZ CP1771L●	381	-	-	-	-

Uwaga: dla czujników z wyjściem przekaźnikowym lub stykiem, sprawdź kompatybilność z napięciem i prądem znamionowym akcesoriów kablowych.

(1) Dioda LED PNP, 3-przewody ---.

(2) Dioda LED NPN, 3-przewody ---.