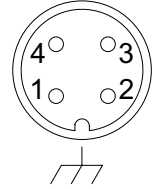


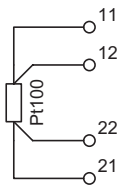
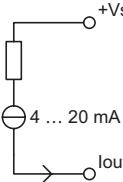
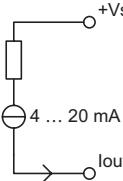
























**Przyłącze elektryczne**
**Przyporządkowanie styków**


Sygnal wyjściowy	Schemat zastępczy	funkcja	M12-A, 4-stykowe X04-130
<b>Pt100 (4-przewodowe)</b>		Pt100 11 Pt100 12 Pt100 22 Pt100 21  masa obudowy	1 2 3 4  gwint przyłącza elektrycznego
<b>4 ... 20 mA (2-przewodowe), napięcie fazowe na styku 2 („Sygnal wyjściowy“ 2)</b>		+Vs Iout n.c. masa obudowy	1 2 3, 4 gwint przyłącza elektrycznego
<b>4 ... 20 mA (2-przewodowe), napięcie fazowe na styku 2, 3 („Sygnal wyjściowy“ A)</b>		+Vs Iout n.c. masa obudowy	1 2, 3 [3] 4 gwint przyłącza elektrycznego


[3] Wewnętrzne połączenie

**Kod zamówieniowy**

	TER8	-	1	x	x	0	.	x	0	x	x	.	0	A	0	3	.	0	x	x	0	.	x	x	x	x
<b>Rodzina produktów</b>	TER8																									
Termometry rezystancyjne z czołem płaskim o małej głębokości zanurzenia	TER8																									
<b>Przyłącze elektryczne</b>	<b>BCID</b>																									
M12-A, 4-stykowe, stal nierdzewna	X04			1	3																					
<b>Sygnal wyjściowy</b>																										
Pt100 (4-przewodowe)																										
4 ... 20 mA (2-przewodowe), napięcie fazowe na styku 2																										
4 ... 20 mA (2-przewodowe), napięcie fazowe na styku 2, 3																										
<b>Konfiguracja</b>																										
bez																										
Zakres temperatury procesowej																										
<b>Klasa dokładności Pt100 (EN 60751)</b>																										
B ( $\pm 0,3$ °C przy 0 °C)																										
A ( $\pm 0,15$ °C przy 0 °C)																										
AA ( $\pm 0,1$ °C przy 0 °C)																										
1/6 B ( $\pm 0,05$ °C przy 0 °C)																										
<b>Przyłącze procesowe</b>	<b>BCID</b>																									
G 1/2 A higieniczne	A03																									
<b>Głębokość zanurzenia</b>																										
0 mm (z czołem płaskim)																								A	3	0 0 0 0
20 mm																								B	2	0 0 2 0
50 mm																								B	2	0 0 5 0





Akcesoria		
<b>Mufy higieniczne do wstawiania do "Przyłącze procesowe" A030 (G 1/2 A higieniczne, BCID: A03)</b>		
	Opis	Kod zamówieniowy
 	<b>Do użytku uniwersalnego, z otworem rewizyjnym</b> Ø 30 x 34, AISI 316L (1.4404)	ZPW3-321
 	<b>Zbiorniki cienkościenne</b> Ø 45 x 34, AISI 316L (1.4404)	ZPW3-322
 	<b>Montaż skośny</b> Ø 35 x 34, AISI 316L (1.4404)	ZPW2-324
 	<b>Rury z kielichem</b> DN 25 ... 50, Ø 29 x 36,5 AISI 316L (1.4404) DN 65 ... 150, Ø 30 x 36,5 AISI 316L (1.4404)	ZPW2-326 ZPW2-327
<b>Adaptory higieniczne do "Przyłącze procesowe" A030 (G 1/2 A higieniczne, BCID: A03)</b>		
	Opis	Kod zamówieniowy
 	<b>ISO 2852 (Tri-Clamp)</b> DN 25; 33,7; 38, Ø 50,5 AISI 316L (1.4404) DN 33,7; 38, Ø 50,5, AISI 316L (1.4404) DN 40; 51, Ø 64,0, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3213 ZPH3-3213 ZPH3-3216
 	<b>DIN 32676-A (Tri-Clamp)</b> DN 25; 32; 40, Ø 50,5 AISI 316L (1.4404) DN 50; Ø 64,0 AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3213 ZPH3-3216
 	<b>DIN 32676-C (Tri-Clamp)</b> DN 1"; 1 1/2", Ø 50,5 AISI 316L (1.4404) DN 1 1/2", Ø 50,5, AISI 316L (1.4404) DN 2", Ø 64,0 AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3213 ZPH3-3213 ZPH3-3216
 	<b>Varivent®</b> DN 25; 1" (Type F), Ø 50, AISI 316L (1.4435 BN2) DN 32 ... 125; 1 1/2" ... 6" (Type N), Ø 68, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-344F ZPH3-324E

**Akcesoria**







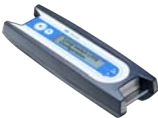
		<b>Adaptory higieniczne do „Przyłącze procesowe“ A030 (G 1/2 A higieniczne, BCID: A03)</b>	
		Opis	Kod zamówieniowy
		<b>DIN 11851 (króciec stożkowy)</b>	
		DN 25, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3221
		DN 40, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3224
		DN 50, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3225
		<b>SMS 1145</b>	
		DN 51, AISI 316L (1.4404)	ZPH1-3236
		<b>DIN 11864-1-A (aseptyczna skręcana złączka)</b>	
		DN 40, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3254
		DN 50, AISI 316L (1.4404)	ZPH3-3255
		BHC 3A DN 38, AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32D3
		<b>Adaptory gwintowe do „Przyłącze procesowe“ A030 (G 1/2 A higieniczne, BCID: A03)</b>	
		Opis	Kod zamówieniowy
		<b>Standard przemysłowy</b>	
	G 1 A ISO 228-1, AISI 316L (1.4404)	ZPI1-32B	
	G 1 1/2 A ISO 228-1, AISI 316L (1.4404)	ZPI1-32D	
	G 2 A ISO 228-1, AISI 316L (1.4404)	ZPI1-32E	
	1-11 1/2 NPT, AISI 316L (1.4404)	ZPI1-32G	
		<b>Alternatywa czujników kamertonowych</b>	
	G 3/4 A ISO 228-1 (EH FTL GQ2), AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32BA	
	G 3/4 A ISO228-1 (VS Ø 21.3), AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32BC	
	G 1 A ISO 228-1 (EH FTL GW2), AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32CB	
	G 1 A ISO228-1 (VS Ø 21.3), AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32CD	
		<b>Przyłącze higieniczne</b>	
	G 1 A higieniczne, AISI 316L (1.4404)	ZPH1-32C0	



**Akcesoria**

<b>Wtyczka ślepa</b>		
Opis	Kod zamówieniowy	
	<b>Wtyczka ślepa</b>	
	G 1/2 A higieniczne, AISI 316L (1.4404)	ZPX5-32
<hr/>		
	<b>Trzpienie spawalnicze</b>	
	G 1/2 A higieniczne, 0	ZPX6-36
<hr/>		
<b>Higieniczne wyjście elektryczne z nakrętka karbowaną ze stali nierdzewnej, stopień ochrony do IP69K (M12-A, 4-stykowe, BCID: X04)</b>		
Opis	Kod zamówieniowy	
	<b>Gniazdo proste zintegrowane z przewodem</b>	
	2 m, TPE	ESG 34AY0200
	5 m, TPE	ESG 34AY0500
	10 m, TPE	ESG 34AY1000
	25 m, TPE	ESG 34AY2500
	<b>Gniazdo kątowe zintegrowane z przewodem</b>	
	2 m, TPE	ESW 33AY0200
	5 m, TPE	ESW 33AY0500
	10 m, TPE	ESW 33AY1000
	25 m, TPE	ESW 33AY2500

**Aksesoria**

<b>Przemysłowe wyjście elektryczne, stopień ochrony do IP67 (M12-A, 4-stykowe, BCID: X04)</b>		
Opis	Kod zamówieniowy	
	<b>Gniazdo proste zintegrowane z przewodem</b>	
	2 m, PUR	ESG 34AH0200
	5 m, PUR	ESG 34AH0500
	10 m, PUR	ESG 34AH1000
	<b>Gniazdo kątowe zintegrowane z przewodem</b>	
	2 m, PUR	ESW 33AH0200
	5 m, PUR	ESW 33AH0500
	10 m, PUR	ESW 33AH1000
	15 m, PUR	ESW 33AH1500
	20 m, PUR	ESW 33AH2000
	<b>Gniazdo proste zintegrowane z przewodem, ekranowanym</b>	
	2 m, PUR	ESG 34AH0200G
	5 m, PUR	ESG 34AH0500G
	10 m, PUR	ESG 34AH1000G
	<b>Gniazdo kątowe zintegrowane z przewodem, ekranowanym</b>	
	2 m, PUR	ESW 33AH0200G
	5 m, PUR	ESW 33AH0500G
	10 m, PUR	ESW 33AH1000G
	<b>Gniazdo proste z zaciskami śrubowymi</b>	
	PG7, PBT	ES 18A PG7
	<b>Gniazdo kątowe z zaciskami śrubowymi</b>	
	PG7, PBT	ES 14A PG7
<b>Interfacce</b>		
Opis	Kod zamówieniowy	
	<b>FlexProgrammer 9701</b>	
	Zestaw do konfiguracji czujnika, zawiera interfejs do programowania z USB, przewody podłączeniowe, tasiemkę (smycz) oraz CD-ROM z oprogramowaniem na PC i sterownikami DTM	9701-0001