

1 Providing flexible power supply and BUS-connection there, where it is needed – even in hazardous areas for the Zones 1, 2, 21 and 22.

The **eXLink** 4-pole/4+1 pole is a complete system for connecting and disconnecting products electrically. Supplying from low voltage BUS signals up to 250 V AC / 10 A electrical power the full range of connectors and receptacles are available with moulded plastic enclosure as well as nickel-plated brass or stainless steel enclosures.

A time coding, following the IEC 60309 system secures from misconnections of non-compatible voltage levels. Only connectors and plugs with the same voltage level can be plugged together.

The well-known and reliable bonding technique “crimp connection” for wire size of 0.25 mm² up to 0.5 mm², 0.75 mm² up to 1.5 mm² and optional 2.5 mm² is used for wire connection to the pins. Additionally a screw-less technique “cage clamp” can be used for selected types.

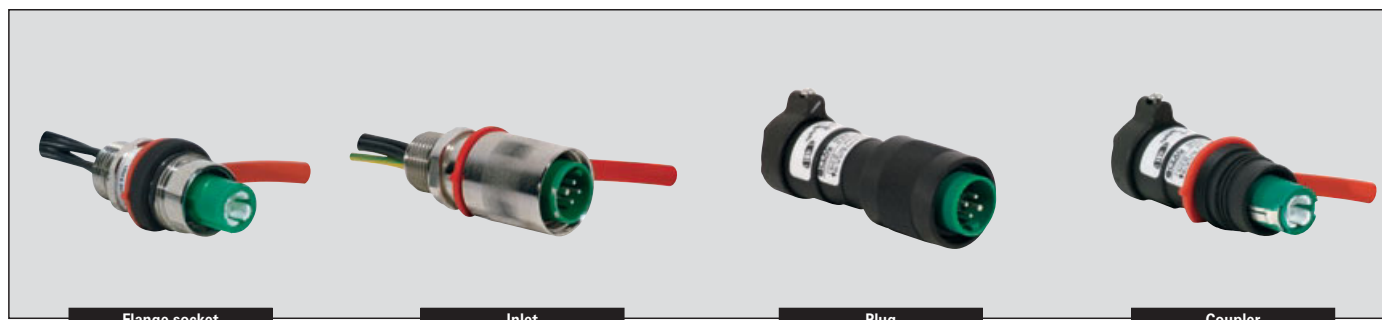
A special plug and connector for the use of armoured cable with armouring diameter up to 1.5 mm is available.

The Receptacle and the Inlet are equipped with metric thread M20 x 1.5 or 1/2" NPT thread to screw directly into electrical apparatus. The factory potted metal versions can be used directly into Ex-d enclosures without additionally certification to be applied.

All **eXLink** plugs, inlets, receptacle and connectors are designed for hot swapping of apparatus in hazardous areas without disconnecting terminals, without shutting down circuits and without a “hot work permit”!

- Hot swap
- Standard IP protection IP66/IP68
Permissible ambient temperature form
–55 to +70 °C
- Up to 250 V 10 A
- Stainless steel or nickel plated brass enclosures for highest mechanical protection
- Max. 4 pole + PE connections
- World wide certifications
- Mining (EX I M2) certified





Technical data

eXLink 4-pole/ 4-pole + PE			
Marking accd. to 94/9/EC		 II 2 G Ex de IIC T6 /  II 2 G Ex ia/ib IIC T6  II 2 D tD A21 IP66 T80 °C	
EC-Type Examination Certificate		PTB 03 ATEX 1016 X	
IECEX Certificate of Conformity		IECEX BK1 06.0005X	
Marking accd. to IECEx		Ex de IIC T6 / Ex ia/ib IIC T6 Ex tD A21 IP66 T80 °C	
Permissible ambient temperature		-55 °C to +40 °C (Rated current 10 A) -55 °C to +75 °C (Rated current 2 A) -20 °C to +40 °C (Elbow, plastic)	
Store temperature in original wrapping		-55 °C to +80 °C	
Frequency range		0-100 MHz, fast Ethernet compatible	
Transmission performance acc. to TIA/EIA-568-B.2		Category 5e up to 100 Mbaud	
Rated voltage		AC up to 250 V, 50/60 Hz / DC up to 60 V	
Rated current		max. 10 A	
Switching capacity accd. EN 61 984	AC:	250 V / 10 A	
	DC:	60 V / 2.5 A	
Rated making / Rated breaking capacity accd. EN 60947-4-1	AC-3:	U _e 250 V / I _e 1 A	
	DC-3:	U _e 60 V / I _e 0.5 A	
External back-up fuse max. without therm. protection		10 A	
External back-up fuse max. with therm. protection		20 A gL	
Protection class acc. EN 60598		II: Plastic / I: metal	
Terminal cross section			
Plug, coupler	Crimp 0.5 mm²:	0.25 - 0.5 mm²	
	Crimp 1.5 mm²:	0.75 - 1.5 mm² / Solder	
	Crimp 2.5 mm²:	2.5 mm²	
	Cage clamp ¹⁾ :	0.5 - 1.0 mm² multi wire, 0.5 - 1.5 mm² single wire	
Inlet, receptacle in plastic	Crimp 0.5 mm²:	0.25 - 0.5 mm²	
	Crimp 1.5 mm²:	0.75 - 1.5 mm² / Solder	
	Crimp 2.5 mm²:	2.5 mm² / 30 cm multi wire 1.5 mm²/2.5 mm²	
Inlet, receptacle in metal	30 cm multi wire ²⁾ :	1.5 mm² / 2.5 mm²	
Cable gland plug and coupler		Ø 4 - 7.5 mm / Ø 7.5 - 11.0 mm	
Cable gland plug and coupler for armoured cables		external isol. Ø 12 - 21 mm / internal isol. Ø 8.5 - 16 mm / armouring 0 - 1.5 mm	
Mounting thread inlet and flange socket		M20 x 1.5 / 1/2" NPT ³⁾	
Degree of protection accd. to EN 60529		IP66/IP68 with closed and locked protective caps or duly plugged and locked components	
Enclosure material			
Plug, coupler, inlet < 2000 cm³ and flange socket		Polyamide, nickel plated brass or stainless steel AISI 316L	
Inlet > 2000 cm³ and plug/coupler for armoured cables		Nickel plated brass or stainless steel AISI 316L	

¹⁾ not for 4-pole + PE

²⁾ other length on request

³⁾ NPT for metal version only

Ordering key eXLink 4-pole/4-pole + PE
1. Content

1 = 4-pole
4 = 4-pole + PE¹⁾

2. Type

1 = Elbow
3 = Coupler
6 = Inlet > 2000 cm³
7 = Plug
8 = Flange socket
9 = Inlet

3. Connection technology

1 = Crimp up to 1.5 mm²
2 = Crimp up to 2.5 mm²
6 = Cage clamp
Option: Crimp up to 0.5 mm²

4. Coding

01 = 1 h / Ethernet¹⁾
02 = 2 h / Bus
03 = 3 h / Special code¹⁾
04 = 4 h / 110 V AC 2p + PE
05 = 5 h / 24 V DC 4p + PE¹⁾
06 = 6 h / 230 V AC 2p + PE
07 = 7 h / Special code¹⁾
08 = 8 h / 24 V DC 4p
09 = 9 h / Special code¹⁾
10 = 10 h / 230 V AC 4p + PE¹⁾
11 = 11 h / Special code¹⁾
12 = 12 h / 24 V AC 2p + PE

¹⁾ only crimp version

GHG 57X XXXX RXX0X

5. Material

0 = Plastic
1 = Stainless steel AISI 316L
2 = Stainless steel AISI 316L for armoured cables
3 = Nickel-plated brass
4 = Nickel-plated brass for armoured cables
5 = Stainless steel AISI 316L NPT
6 = Nickel-plated brass NPT

6. Accessories

0 = without padlocking facility
8 = Protection cap for plug
9 = with padlocking facility

**7. Connecting cable Ø
(plug and coupler)**

1 = 4 – 7.5 mm/12 – 21 mm²⁾
2 = 7.5 – 11 mm

²⁾ Version for armoured cables

8. Connection (flange socket and inlet)

connecting cable	Plastic	Nickel-plated brass	Stainless steel
Crimp	...R0XX1	n.a.	n.a.
30 cm	...R0XX2	...R3XX1	...R1XX1
50 cm	...R0XX3	...R3XX2	...R1XX2
75 cm	...R0XX4	...R3XX3	...R1XX3
150 cm	...R0XX5	...R3XX4	...R1XX4

Version for possible configurations

	Plastic	Nickel-plated brass	Stainless steel	Crimp 0.5 mm ²	Crimp 1.5 mm ²	Crimp 2.5 mm ²	Solder	Cage clamp	15 cm multi wire 1.5 mm ²	15 cm multi wire 2.5 mm ²	30 cm multi wire 1.5 mm ²	30 cm multi wire 2.5 mm ²	xx cm multi wire ³⁾	Cable gland Ø 4 - 7.5 mm	Cable gland Ø 7.5 - 11 mm	Cable gland Ø 12 - 21 mm	M20 x 1.5	1/2" NPT
Plug 4-pole	x	x	x	x	x	x	x	x						x	x			
Plug 4-pole + PE	x	x	x	x	x	x	x							x	x			
Coupler 4-pole	x	x	x	x	x	x	x	x						x	x			
Coupler 4-pole + PE	x	x	x	x	x	x	x							x	x			
Plug for armoured cables 4-pole		x	x	x	x	x	x	x								x		
Plug for armoured cables 4-pole + PE		x	x	x	x	x	x									x		
Coupler for armoured cables 4-pole		x	x	x	x	x	x	x								x		
Coupler for armoured cables 4-pole + PE		x	x	x	x	x	x									x		
Inlet for Ex e enclosure	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x				x	
Inlet for Ex d enclosure < 2000 cm ³		x	x						x	x	x	x	x				x	x
Inlet for Ex d enclosure > 2000 cm ³		x	x						x	x	x	x	x				x	x
Flange socket for Ex e enclosure	x	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x				x	
Flange socket for Ex d enclosure (no restriction on free volume)		x	x						x	x	x	x	x				x	x
Elbow for Ex e enclosure	x	x	x														x	
Elbow for Ex d enclosure		x	x														x	x

³⁾ on customers request

For customers who wants to configure the needed **eXLink** easily and fast Eaton|s Crouse-Hinds Business offers via the Internet separate tool to select the right type and order No.: <http://exlink.internezzo.de/>

1

From a selection of nearly 2000 variants of eXLink connector products you will find **YOUR eXLink** product fast, reliable and easy using our product configurator

eXLink 4/4+PE-pole

eXLink 7/6+PE-pole

Crouse-Hinds
by **EATON**

Type

Material

Clock Setting / Voltage

Connection Technology

Accessories

Connector cable

plug male - for passive cable connection

plastic

6 h: 2-pol + PE - 230 V AC

1,5 mm² Crimp

without locking device

cable diameter 7.5 - 11 mm

GHG 571 7106 R0002



eXLink 4/4+PE-pole

eXLink 7/6+PE-pole

Crouse-Hinds
by **EATON**

Type

Material

Clock Setting / Voltage

Connection Technology

Accessories

Connector cable

receptacle female - for active enclosure

nickel plated brass

04 h: 6-pol + PE - 110 V AC

configured with 1,5mm², potted

without locking device

300 mm flying leads

GHG 572 8104 R3001





Kunststoff



Metall



mit Abschließvorrichtung

Bestellnummernschlüssel eXLink Stecker 4-polig

GHG 571 7XXX RXX0X

1. Anschlussstechnik	2. Kodierung	3. Material	4. Zubehör	5. Anschlusskabel Ø
1 = Crimp bis 1,5 mm ²	02 = 2 h	0 = Kunststoff	0 = ohne Abschließvorrichtung	1 = 4 – 7,5 mm
2 = Crimp bis 2,5 mm ²	04 = 4 h	1 = Edelstahl AISI 316L	8 = mit Schutzkappe	2 = 7,5 – 11 mm
6 = Käfigzugfeder-Klemme	06 = 6 h	3 = Messing vernickelt	9 = mit Abschließvorrichtung	
Optional: Crimp bis 0,5 mm ²	08 = 8 h			
	12 = 12 h			

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø	
				4 – 7,5 mm Bestell-Nr.	7,5 – 11 mm Bestell-Nr.
Stecker in Kunststoffausführung					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7102 R0001	GHG 571 7102 R0002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7602 R0001	GHG 571 7602 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7104 R0001	GHG 571 7104 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7204 R0001	GHG 571 7204 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7604 R0001	GHG 571 7604 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7106 R0001	GHG 571 7106 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7206 R0001	GHG 571 7206 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7606 R0001	GHG 571 7606 R0002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7108 R0001	GHG 571 7108 R0002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7208 R0001	GHG 571 7208 R0002
Stecker in Messing vernickelt					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7102 R3001	GHG 571 7102 R3002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7602 R3001	GHG 571 7602 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7104 R3001	GHG 571 7104 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7204 R3001	GHG 571 7204 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7604 R3001	GHG 571 7604 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7106 R3001	GHG 571 7106 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7206 R3001	GHG 571 7206 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7606 R3001	GHG 571 7606 R3002
Stecker in Edelstahl					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7102 R1001	GHG 571 7102 R1002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7602 R1001	GHG 571 7602 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7104 R1001	GHG 571 7104 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7204 R1001	GHG 571 7204 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 7604 R1001	GHG 571 7604 R1002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 7106 R1001	GHG 571 7106 R1002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 7206 R1001	GHG 571 7206 R1002



mit Abschließvorrichtung

Kunststoff

Metall

Bestellnummernschlüssel eXLink Stecker 4-polig + PE

GHG 574 7XXX RXX0X

1. Anschlusstechnik	2. Kodierung	3. Material	4. Zubehör	5. Anschlusskabel Ø
1 = Crimp bis 1,5 mm ²	01 = 1 h	0 = Kunststoff	0 = ohne Abschließvorrichtung	1 = 4 – 7,5 mm
2 = Crimp bis 2,5 mm ²	05 = 5 h	1 = Edelstahl AISI 316L	8 = mit Schutzkappe	2 = 7,5 – 11 mm
Optional: Crimp bis 0,5 mm ²	10 = 10 h	3 = Messing vernickelt	9 = mit Abschließvorrichtung	

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø	
				4 – 7,5 mm Bestell-Nr.	7,5 – 11 mm Bestell-Nr.
Stecker in Kunststoffausführung					
Ethernet/Bus	4 pol + PA	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7101 R0001	GHG 574 7101 R0002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7105 R0001	GHG 574 7105 R0002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7205 R0001	GHG 574 7205 R0002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7110 R0001	GHG 574 7110 R0002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7210 R0001	GHG 574 7210 R0002
Stecker in Messing vernickelt					
Ethernet/Bus	4 pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7101 R3001	GHG 574 7101 R3002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7105 R3001	GHG 574 7105 R3002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7205 R3001	GHG 574 7205 R3002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7110 R3001	GHG 574 7110 R3002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7210 R3001	GHG 574 7210 R3002
Stecker in Edelstahl					
Ethernet/Bus	4 pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7101 R1001	GHG 574 7101 R1002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7105 R1001	GHG 574 7105 R1002
24 V DC	4 pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7205 R1001	GHG 574 7205 R1002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7110 R1001	GHG 574 7110 R1002
230 V AC	4 pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7210 R1001	GHG 574 7210 R1002


Kunststoff
Metall
mit Abschließvorrichtung
Bestellnummernschlüssel eXLink Kuplung 4-polig

GHG 571 3XXX RXX0X

1. Anschluss Technik	2. Kodierung	3. Material	4. Zubehör	5. Anschlusskabel Ø
1 = Crimp bis 1,5 mm ²	02 = 2 h	0 = Kunststoff	0 = ohne Abschließvorrichtung	1 = 4 – 7,5 mm
2 = Crimp bis 2,5 mm ²	04 = 4 h	1 = Edelstahl AISI 316L	9 = mit Abschließvorrichtung	2 = 7,5 – 11 mm
6 = Käfigzugfeder-Klemme	06 = 6 h	3 = Messing vernickelt		
Optional: Crimp bis 0,5 mm ²	08 = 8 h			
	12 = 12 h			

Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø	
				4 – 7,5 mm Bestell-Nr.	7,5 – 11 mm Bestell-Nr.
Kupplung in Kunststoffausführung					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3102 R0001	GHG 571 3102 R0002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3602 R0001	GHG 571 3602 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3104 R0001	GHG 571 3104 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3204 R0001	GHG 571 3204 R0002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3604 R0001	GHG 571 3604 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3106 R0001	GHG 571 3106 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3206 R0001	GHG 571 3206 R0002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3606 R0001	GHG 571 3606 R0002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3108 R0001	GHG 571 3108 R0002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3208 R0001	GHG 571 3208 R0002
Kupplung in Messing vernickelt					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3102 R3001	GHG 571 3102 R3002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3602 R3001	GHG 571 3602 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3104 R3001	GHG 571 3104 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3204 R3001	GHG 571 3204 R3002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3604 R3001	GHG 571 3604 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3106 R3001	GHG 571 3106 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3206 R3001	GHG 571 3206 R3002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3606 R3001	GHG 571 3606 R3002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3108 R3001	GHG 571 3108 R3002
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3208 R3001	GHG 571 3208 R3002
Kupplung in Edelstahl					
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3102 R1001	GHG 571 3102 R1002
BUS	3-pol + PA	2 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3602 R1001	GHG 571 3602 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3104 R1001	GHG 571 3104 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3204 R1001	GHG 571 3204 R1002
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Käfigzugfeder-Klemme	GHG 571 3604 R1001	GHG 571 3604 R1002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 3106 R1001	GHG 571 3106 R1002
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 3206 R1001	GHG 571 3206 R1002



mit Abschließvorrichtung



Kunststoff



Metall

1

Bestellnummernschlüssel eXLink Kuplung 4-polig + PE

GHG 574 3XXX RXX0X

1. Anschluss technik

- 1 = Crimp bis 1,5 mm²
- 2 = Crimp bis 2,5 mm²

Optional:

Crimp bis 0,5 mm²

Alle Versionen mit Schutzkappe.

2. Kodierung

- 01 = 1 h
- 05 = 5 h
- 10 = 10 h

3. Material

- 0 = Kunststoff
- 1 = Edelstahl AISI 316L
- 3 = Messing vernickelt

4. Zubehör

- 0 = ohne Abschließvorrichtung
- 9 = mit Abschließvorrichtung

5. Anschlusskabel Ø

- 1 = 4 – 7,5 mm
- 2 = 7,5 – 11 mm

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø	
				4 – 7,5 mm Bestell-Nr.	7,5 – 11 mm Bestell-Nr.
Kupplung in Kunststoffausführung					
Ethernet/Bus	4-pol + PA	1 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3101 R0001	GHG 574 3101 R0002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3105 R0001	GHG 574 3105 R0002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3205 R0001	GHG 574 3205 R0002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3110 R0001	GHG 574 3110 R0002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3210 R0001	GHG 574 3210 R0002
Kupplung in Messing vernickelt					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3101 R3001	GHG 574 3101 R3002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3105 R3001	GHG 574 3105 R3002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3205 R3001	GHG 574 3205 R3002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3110 R3001	GHG 574 3110 R3002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3210 R3001	GHG 574 3210 R3002
Kupplung in Edelstahl					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3101 R1001	GHG 574 3101 R1002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3105 R1001	GHG 574 3105 R1002
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3205 R1001	GHG 574 3205 R1002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 3110 R1001	GHG 574 3110 R1002
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 3210 R1001	GHG 574 3210 R1002



Kunststoff



Metall

Bestellnummernschlüssel eXLink Flanschsteckdose 4-polig

Metallausführung auch für Ex-d Anwendungen ohne Volumenbeschränkung

GHG 571 8XXX RXX0X

X = Zählnummer

1. Anschluss Technik

- 1 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 1,5 mm²
- 2 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 2,5 mm²

¹⁾ Crimp nur in Kunststoffausführung

 Optional: Crimp bis 0,5 mm²
2. Kodierung

- 02 = 2 h
- 04 = 4 h
- 06 = 6 h
- 08 = 8 h
- 12 = 12 h

3. Material

- 0 = Kunststoff
- 1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde
- 3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde
- 5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde
- 6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde

4. Zubehör

- 0 = ohne Abschließvorrichtung
- 9 = mit Abschließvorrichtung

Metallausführungen nur mit Litze vergossen.

Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde		
				M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.	
Flanschsteckdose in Kunststoffausführung						
BUS	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 8102 R0001	Nur in Metall- ausführung	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 8104 R0001		
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 8204 R0001		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 8106 R0001		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 8206 R0001		
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 8108 R0001		
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 8208 R0001		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 8112 R0001		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 8212 R0001		
BUS	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8102 R0002	Nur in Metall- ausführung	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8104 R0002		
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8204 R0002		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	11 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8106 R0002		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8106 R0003		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8206 R0002		
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8108 R0002		
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8208 R0002		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8112 R0002		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8212 R0002		
Flanschsteckdose in Messing vernickelt						
BUS	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8102 R3001		GHG 571 8102 R6001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8104 R3001	GHG 571 8104 R6001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8204 R3001	GHG 571 8204 R6001	
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8106 R3001	GHG 571 8106 R6001	
Flanschsteckdose in Edelstahl						
BUS	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8102 R1001	GHG 571 8102 R5001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 8104 R1001	GHG 571 8104 R5001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 8204 R1001	GHG 571 8204 R5001	



Kunststoff



Metall

1

Bestellnummernschlüssel eXLink Flanschsteckdose 4-polig + PE

Metallausführung auch für Ex-d Anwendungen ohne Volumenbeschränkung

GHG 574 8XXX RXX0X

X = Zählnummer

1. Anschluss technik

- 1 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 1,5 mm²
- 2 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 2,5 mm²

¹⁾ Crimp nur in Kunststoffausführung
Optional: Crimp bis 0,5 mm²

2. Kodierung

- 01 = 1 h
- 05 = 5 h
- 10 = 10 h

3. Material

- 0 = Kunststoff
- 1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde
- 3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde
- 5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde
- 6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde

4. Zubehör

- 0 = ohne Abschießvorrichtung
- 9 = mit Abschießvorrichtung

Metallausführungen nur mit Litze vergossen.
Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde	
				M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.
Flanschsteckdose in Kunststoffausführung					
Ethernet/Bus	4-pol + PA	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 8101 R0001	Nur in Metall- ausführung
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 8105 R0001	
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 8205 R0001	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 8110 R0001	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 8210 R0001	
Ethernet/Bus	4-pol + PA	1 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8101 R0002	Nur in Metall- ausführung
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8105 R0002	
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8205 R0002	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8110 R0002	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8210 R0002	
Flanschsteckdose in Messing vernickelt					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8101 R3001	GHG 574 8101 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8105 R3001	GHG 574 8105 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8205 R3001	GHG 574 8205 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8110 R3001	GHG 574 8110 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8210 R3001	GHG 574 8210 R6001
Flanschsteckdose in Edelstahl					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8101 R1001	GHG 574 8101 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8105 R1001	GHG 574 8105 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8205 R1001	GHG 574 8205 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 8110 R1001	GHG 574 8110 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 8210 R1001	GHG 574 8210 R5001



Kunststoff



Metall

Bestellnummernschlüssel eXLink Gerätestecker 4-polig

Metallausführung für Ex-d Anwendungen mit freiem Gehäusevolumen < 2000 cm³

GHG 571 9XXX RXX0X

X = Zählnummer

1. Anschluss Technik

1 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 1,5 mm²

2 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 2,5 mm²

¹⁾ Crimp nur in Kunststoffausführung

Optional: Crimp bis 0,5 mm²

2. Kodierung

02 = 2 h

04 = 4 h

06 = 6 h

08 = 8 h

12 = 12 h

3. Material

0 = Kunststoff

1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde

3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde

5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde

6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde

4. Zubehör

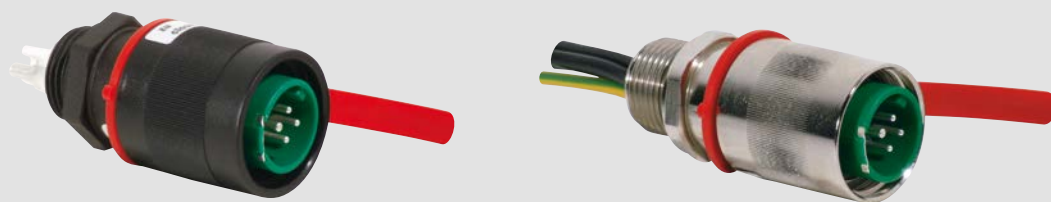
0 = ohne Abschießvorrichtung

9 = mit Abschießvorrichtung

Metallausführungen nur mit 30 cm Litze vergossen. Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.	
Gerätestecker in Kunststoffausführung						
Ethernet/Bus	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 9102 R0001	Nur in Metall- ausführung	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 9104 R0001		
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 9204 R0001		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 9106 R0001		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 9206 R0001		
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 9108 R0001		
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 9208 R0001		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 571 9112 R0001		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 571 9212 R0001		
Ethernet/Bus	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9102 R0002	Nur in Metall- ausführung	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9104 R0002		
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9204 R0001		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	15 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9106 R0003		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9106 R0002		
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9206 R0002		
24 V DC	4-pol	8 h	21 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9108 R0002		
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9108 R0003		
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9208 R0002		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	11 cm Litze 0,75 mm²	GHG 571 9112 R0002		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 1,0 mm²	GHG 571 9112 R0003		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9112 R0004		
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9212 R0002		
Gerätestecker in Messing vernickelt V < 2000 cm³						
Ethernet/Bus	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9102 R3001		GHG 571 9102 R6001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9104 R3001	GHG 571 9104 R6001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9204 R3001	GHG 571 9204 R6001	
Gerätestecker in Edelstahl V < 2000 cm³						
Ethernet/Bus	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9102 R1001	GHG 571 9102 R5001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 571 9104 R1001	GHG 571 9104 R5001	
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 571 9204 R1001	GHG 571 9204 R5001	



Kunststoff

Metall

Bestellnummernschlüssel eXLink Gerätestecker 4-polig + PE

Metallausführung auch für Ex-d Anwendungen mit freiem Gehäusevolumen < 2000 cm³

GHG 574 9XXX RXX0X

X = Zählnummer

1. Anschlusstechnik

1 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 1,5 mm²

2 = Crimp¹⁾/30 cm Litze bis 2,5 mm²

¹⁾ Crimp nur in Kunststoffausführung

Optional: Crimp bis 0,5 mm²

2. Kodierung

01 = 1 h

05 = 5 h

10 = 10 h

3. Material

0 = Kunststoff

1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde

3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde

5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde

6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde

4. Zubehör

0 = ohne Abschließvorrichtung

9 = mit Abschließvorrichtung

Metallausführungen nur mit Litze vergossen. Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.
Gerätestecker in Kunststoffausführung					
Ethernet/Bus	4-pol + PA	1 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 9101 R0001	Nur in Metallausführung
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 9105 R0001	
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 9205 R0001	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm²	GHG 574 9110 R0001	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm²	GHG 574 9210 R0001	
Ethernet	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9101 R0002	Nur in Metallausführung
24 V AC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1.0 mm²	GHG 574 9105 R0002	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9110 R0002	
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 574 9210 R0002	
Gerätestecker in Messing vernickelt V < 2000 cm³					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9101 R3001	GHG 574 9101 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9105 R3001	GHG 574 9105 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 574 9205 R3001	GHG 574 9205 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9110 R3001	GHG 574 9110 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 574 9210 R3001	GHG 574 9210 R6001
Gerätestecker in Edelstahl V < 2000 cm³					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9101 R1001	GHG 574 9101 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9105 R1001	GHG 574 9105 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 574 9205 R1001	GHG 574 9205 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm²	GHG 574 9110 R1001	GHG 574 9110 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm²	GHG 574 9210 R1001	GHG 574 9210 R5001


Metall
Bestellnummernschlüssel eXLink Gerätestecker 4-polig

 Metallausführung für Ex-d Anwendungen mit freiem Gehäusevolumen > 2000 cm³

GHG 571 6XXX RXX01

1. Anschlusstechnik	2. Kodierung	3. Material	4. Zubehör
1 = 30 cm Litze bis 1,5 mm ²	02 = 2 h	1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde	0 = ohne Abschließvorrichtung
2 = 30 cm Litze bis 2,5 mm ²	04 = 4 h	3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde	9 = mit Abschließvorrichtung
	06 = 6 h	5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde	
	08 = 8 h	6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde	
	12 = 12 h		

Metallausführungen nur mit Litze vergossen. Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.
----------	---------	-----------	-----------	---	-------------------------

Flanschsteckdose in Edelstahl für V > 2000 cm³

BUS	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6102 R1001	GHG 571 6102 R5001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6104 R1001	GHG 571 6104 R5001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6204 R1001	GHG 571 6204 R5001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6106 R1001	GHG 571 6106 R5001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6206 R1001	GHG 571 6206 R5001
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6108 R1001	GHG 571 6108 R5001
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6208 R1001	GHG 571 6208 R5001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6112 R1001	GHG 571 6112 R5001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6212 R1001	GHG 571 6212 R5001

Gerätestecker in Messing vernickelt V > 2000 cm³

BUS	3-pol + PA	2 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6102 R3001	GHG 571 6102 R6001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6104 R3001	GHG 571 6104 R6001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6204 R3001	GHG 571 6204 R6001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6106 R3001	GHG 571 6106 R6001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6206 R3001	GHG 571 6206 R6001
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6108 R3001	GHG 571 6108 R6001
24 V DC	4-pol	8 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6208 R3001	GHG 571 6208 R6001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 571 6112 R3001	GHG 571 6112 R6001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 571 6212 R3001	GHG 571 6212 R6001



Metall

Bestellnummernschlüssel eXLink Gerätestecker 4-polig + PE

Metallausführung für Ex-d Anwendungen mit freiem Gehäusevolumen > 2000 cm³

GHG 574 6XXX RXX01

1. Anschlusstechnik	2. Kodierung	3. Material	4. Zubehör
1 = 30 cm Litze bis 1,5 mm ²	01 = 1 h	1 = Edelstahl AISI 316L mit M20 Gewinde	0 = ohne Abschießvorrichtung
2 = 30 cm Litze bis 2,5 mm ²	05 = 5 h	3 = Messing vernickelt mit M20 Gewinde	9 = mit Abschießvorrichtung
	10 = 10 h	5 = Edelstahl AISI 316L mit 1/2" NPT Gewinde	
		6 = Messing vernickelt mit 1/2" NPT Gewinde	

Metallausführungen nur mit Litze vergossen. Alle Versionen mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Einschraubgewinde M20 x 1,5 Bestell-Nr.	1/2" NPT Bestell-Nr.
Gerätestecker in Edelstahl für V > 2000 cm²					
Ethernet/Bus	4-pol + PA	1 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6101 R1001	GHG 574 6101 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6105 R1001	GHG 574 6105 R5001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 6205 R1001	GHG 574 6205 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6110 R1001	GHG 574 6110 R5001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 6210 R1001	GHG 574 6210 R5001
Gerätestecker in Messing vernickelt V > 2000 cm²					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6101 R3001	GHG 574 6101 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6105 R3001	GHG 574 6105 R6001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 6205 R3001	GHG 574 6205 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 1,5 mm ²	GHG 574 6110 R3001	GHG 574 6110 R6001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	30 cm Litze 2,5 mm ²	GHG 574 6210 R3001	GHG 574 6210 R6001


Kupplung

Stecker
Bestellnummernschlüssel eXLink Stecker/Kupplung für armierte Leitungen 4-polig

GHG 571 XXXX RXX01

1. Ausführung	2. Anschlusstechnik	3. Kodierung	4. Material	5. Zubehör
3 = Kupplung 7 = Stecker	1 = Crimp bis 1,5 mm ² 2 = Crimp bis 2,5 mm ²	02 = 2 h 04 = 4 h 06 = 6 h 08 = 8 h 12 = 12 h	2 = Edelstahl AISI 316L ¹⁾ 4 = Messing vernickelt ¹⁾ Zugentlastung in Messing vernickelt	0 = ohne Abschießvorrichtung 8 = Stecker mit Schutzkappe 9 = mit Abschießvorrichtung

Kupplung mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø 12 - 21 mm	
				Stecker Bestell-Nr.	Kupplung Bestell-Nr.
Stecker/Kupplung in Edelstahl für armierte Leitungen¹⁾					
Bus	3-pol + PA	2 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7102 R2001	GHG 571 3102 R2001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7104 R2001	GHG 571 3104 R2001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7204 R2001	GHG 571 3204 R2001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7106 R2001	GHG 571 3106 R2001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7206 R2001	GHG 571 3206 R2001
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7108 R2001	GHG 571 3108 R2001
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7208 R2001	GHG 571 3208 R2001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7112 R2001	GHG 571 3112 R2001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7212 R2001	GHG 571 3212 R2001
Stecker/Kupplung in Messing vernickelt für armierte Leitungen					
Bus	3-pol + PE	2 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7102 R4001	GHG 571 3102 R4001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7104 R4001	GHG 571 3104 R4001
110 V AC	2-pol + PE	4 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7204 R4001	GHG 571 3204 R4001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7106 R4001	GHG 571 3106 R4001
230 V AC	2-pol + PE	6 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7206 R4001	GHG 571 3206 R4001
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7108 R4001	GHG 571 3108 R4001
24 V DC	4-pol	8 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7208 R4001	GHG 571 3208 R4001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 571 7112 R4001	GHG 571 3112 R4001
24 V AC	2-pol + PE	12 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 571 7212 R4001	GHG 571 3212 R4001

¹⁾ Zugentlastung in Messing vernickelt



Stecker



Kupplung

Bestellnummernschlüssel eXLink Stecker/Kupplung für armierte Leitungen 4-polig + PE

GHG 574 XXXX RXX01

1. Spannung	2. Anschlusstechnik	3. Kodierung	4. Material	5. Zubehör
3 = Kupplung 7 = Stecker	1 = Crimp bis 1,5 mm ² 2 = Crimp bis 2,5 mm ² Optional: Crimp bis 0,5 mm ²	01 = 1 h 05 = 5 h 10 = 10 h	2 = Edelstahl AISI 316L ¹⁾ 4 = Messing vernickelt ¹⁾ Zugentlastung in Messing vernickelt	0 = ohne Abschließvorrichtung 8 = Stecker mit Schutzkappe 9 = mit Abschließvorrichtung

Kupplung mit Schutzkappe.

Bestellangaben

Spannung	Polzahl	Kodierung	Anschluss	Anschlusskabel Ø 12 - 21 mm	
				Stecker Bestell-Nr.	Kupplung Bestell-Nr.
Stecker/Kupplung in Edelstahl für armierte Leitungen¹⁾					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7101 R2001	GHG 574 3101 R2001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7105 R2001	GHG 574 3105 R2001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7205 R2001	GHG 574 3205 R2001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7110 R2001	GHG 574 3110 R2001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7210 R2001	GHG 574 3210 R2001
Stecker/Kupplung in Messing vernickelt für armierte Leitungen					
Ethernet/Bus	4-pol + PE	1 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7101 R4001	GHG 574 3101 R4001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7105 R4001	GHG 574 3105 R4001
24 V DC	4-pol + PE	5 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7205 R4001	GHG 574 3205 R4001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 1,5 mm ²	GHG 574 7110 R4001	GHG 574 3110 R4001
230 V AC	4-pol + PE	10 h	Crimp bis 2,5 mm ²	GHG 574 7210 R4001	GHG 574 3210 R4001

¹⁾ Zugentlastung in Messing vernickelt


Elbow plastic

Elbow metal

Plug pins

Detail: Anti torsion device
Ordering key eXLink elbow

GHG 571 1000 RX001

Material

0 = Plastic

1 = Stainless steel AISI 316L

3 = Nickel-plated brass

Ordering details

Type	Material	Order No.
Elbow M20 ¹⁾	Plastic	GHG 571 1000 R0001
Elbow M20 ¹⁾	Stainless steel AISI 316L	GHG 571 1000 R1001
Elbow M20 ¹⁾	Nickel-plated brass	GHG 571 1000 R3001

¹⁾ Usage depends on wire cross section and number of wires

Accessories

Type	OU	Content		Order No.	
		3+PE	4 pol.	4+PE	
Set of socket contacts 0.5 mm ² , 4-pole	1	X	X	–	GHG 570 1905 R0007
Set of socket contacts 1.5 mm ² , 4-pole	1	X	X	–	GHG 570 1905 R0001
Set of socket contacts 2.5 mm ² , 4-pole	1	X	X	–	GHG 570 1905 R0002
Set of socket contacts 1.5 mm ² , 4-pole + PE contact	1	–	–	X	GHG 570 1905 R0003
Set of socket contacts 2.5 mm ² , 4-pole + PE contact	1	–	–	X	GHG 570 1905 R0004
Crimp tool for eXLink	1	X	X	X	GHG 570 1902 R0001
Plastic protection cap connector/receptacle	1	X	X	X	GHG 570 1903 R0001
Plastic protection cap plug/inlet	1	X	X	X	GHG 570 1903 R0002
Brass protection cap connector/receptacle	1	X	X	X	GHG 570 1903 R0003
Brass protection cap plug/inlet	1	X	X	X	GHG 570 1903 R0004
Set of plug pins 0.5 mm ² , 3-pole + PE (PE leading AC)	1	X	–	–	GHG 570 1904 R0012
Set of plug pins 0.5 mm ² , 4-pole (lagging DC)	1	–	X	–	GHG 570 1904 R0011
Set of plug pins 1.5 mm ² , 3-pole + PE (PE leading AC)	1	X	–	–	GHG 570 1904 R0003
Set of plug pins 1.5 mm ² , 4-pole (lagging DC)	1	–	X	–	GHG 570 1904 R0001
Set of plug pins 2.5 mm ² , 3-pole + PE (PE leading AC)	1	X	–	–	GHG 570 1904 R0004
Set of plug pins 2.5 mm ² , 4-pole (lagging DC)	1	–	X	–	GHG 570 1904 R0002
Set of plug pins 1.5 mm ² , 4-pole + PE contact	1	–	–	X	GHG 570 1904 R0005
Set of plug pins 2.5 mm ² , 4-pole + PE contact	1	–	–	X	GHG 570 1904 R0006
Screw driver for cage clamp	1	X	X	–	GHG 570 1908 R0001
Strain relief and seal 4 - 7.5 mm	1	X	X	X	GHG 570 1907 R0001
Strain relief and seal 7.5 - 11 mm	1	X	X	X	GHG 570 1907 R0002
Anti torsion device M20	1	X	X	X	GHG 570 1901 R0001



Plug



Coupler



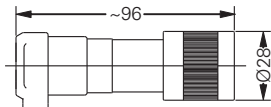
Inlet



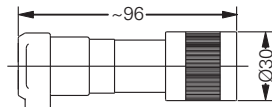
Flange socket

1

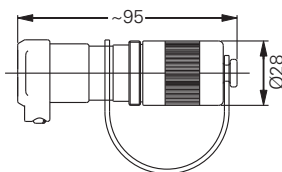
Dimension drawing eXLink



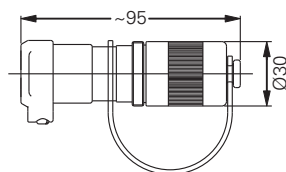
Plug metal version



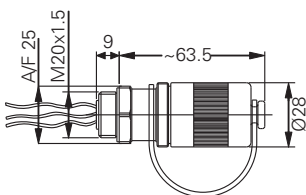
Plug plastic version



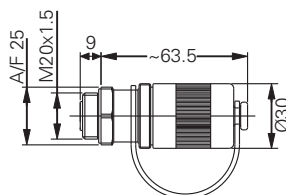
Coupler metal version



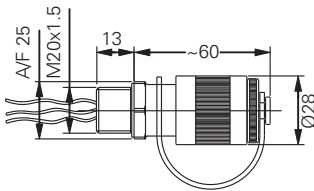
Coupler plastic version



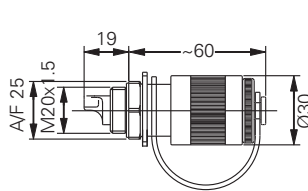
Flange socket metal version



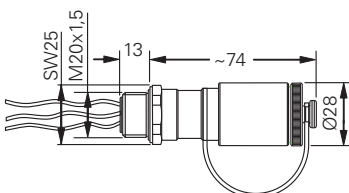
Flange socket plastic version



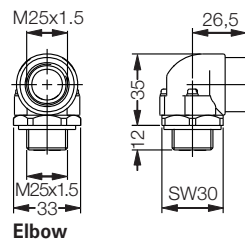
Inlet metal version: V < 2000 cm³



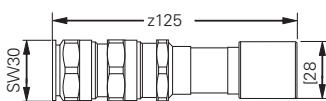
Inlet plastic version



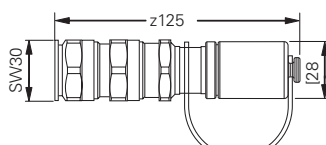
Inlet metal version: V > 2000 cm³



Elbow



Plug for armoured cable



Coupler for armoured cable