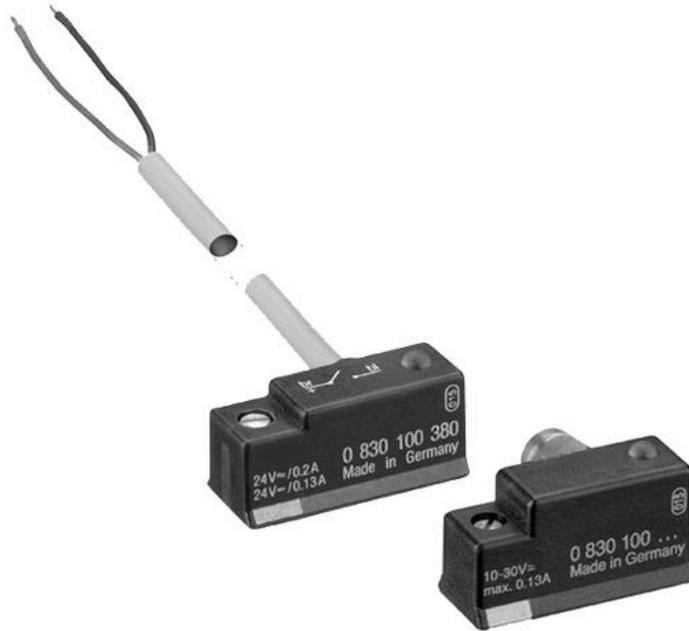


传感器, 系列 ST9



AVENTICS™

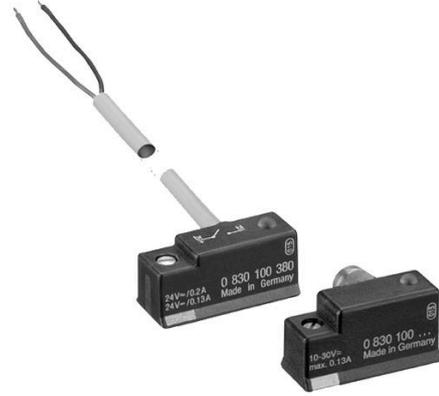
AVENTICS ST9 系列磁性接近传感器


EMERSON™

传感器, 系列 ST9

安沃驰 ST9 系列传感器专为短行程气缸开发，设计简洁、操作实用性强。它们可以轻松滑入 9 mm 沟槽，然后用一个螺钉稳固。位于外壳侧面的电气连接简化了管路的紧固和拆卸工作，这一点对极短气缸来说尤为明显。

- 适用于 9 mm 沟槽
- 具有不同导线长度和连接的各类版本
- 传感器外壳或自由线端上直接带一个 M8 插头
- 线可以直接安装在外壳上，使用便捷
- 提供带脉冲展宽的其他型号



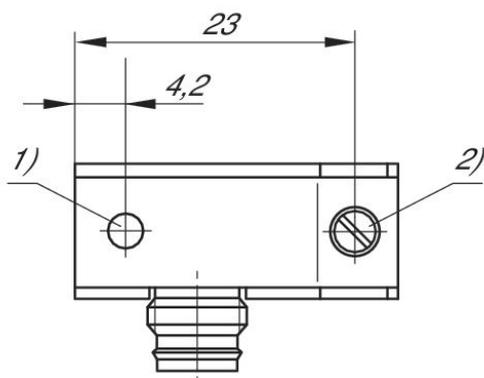
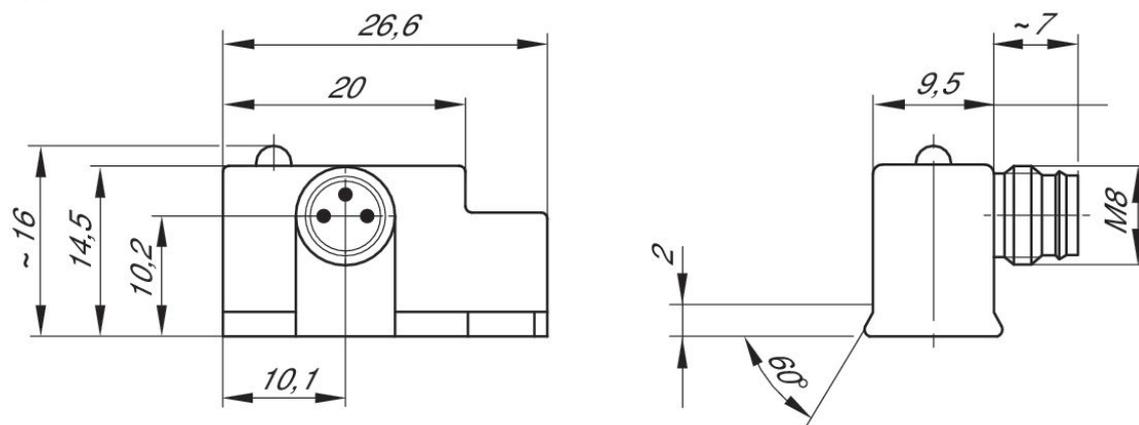
传感器, 系列 ST9

KHZ
多芯插头
M8



直接安装用于系列	连接方式型	电气连接 2, 极数	换向电流(开关电流), 直流电, 最大值. [A]	换向电流(开关电流), 交流电, 最大值. [A]	最小工作电压 DC [V DC]	最大工作电压 DC [V DC]	最小工作电压 AC [V AC]	工作电压 AC, 最大值 [V AC]	结构	物料号
KHZ	簧片型	3-针	0.13	0.2	10	30	10	30	反极性保护	0830100486
KHZ	电子 PNP	3-针	0.2		12	36			反极性保护, 短路保护	0830100487

规格



1) 发光二极管
2) 紧固螺丝
M8 : 组合插头可以与阀连接器 Ø 6.5 mm 和 M8 组合使用。

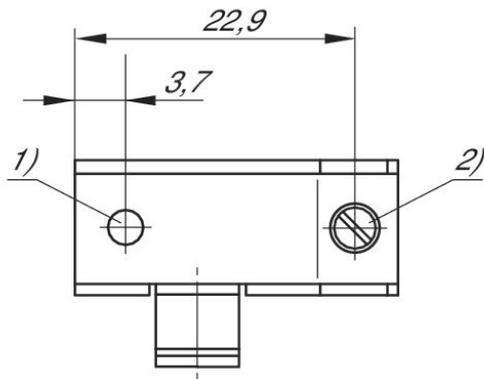
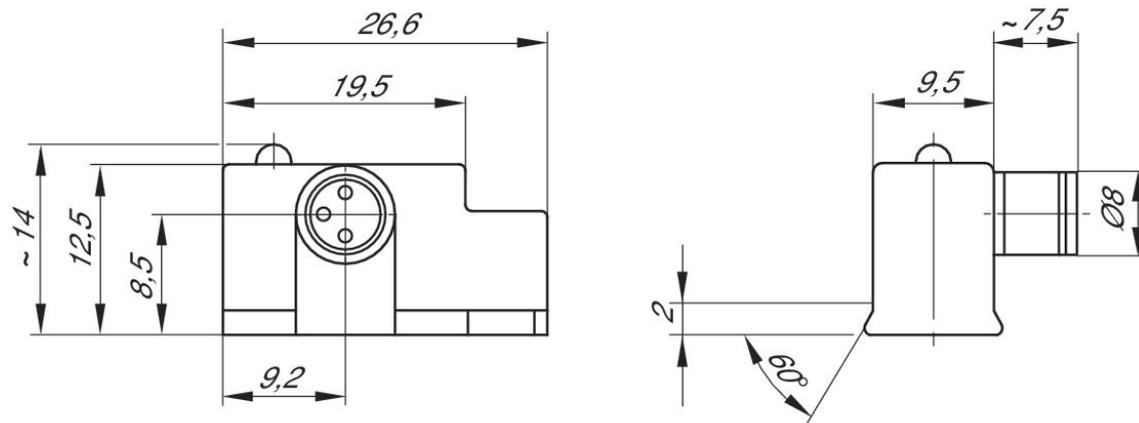
传感器, 系列 ST9

KHZ
接插式 Ø8



直接安装用于系列	连接方式型	电气连接 2, 极数	换向电流(开关电流), 直流电, 最大值 [A]	换向电流(开关电流), 交流电, 最大值 [A]	最大工作电压 DC [V DC]	工作电压 AC, 最大值 [V AC]	结构	物料号
KHZ	簧片型	2-针	0.13	0.2	24	24	反极性保护	0830100460

规格



- 1) 发光二极管
- 2) 紧固螺丝

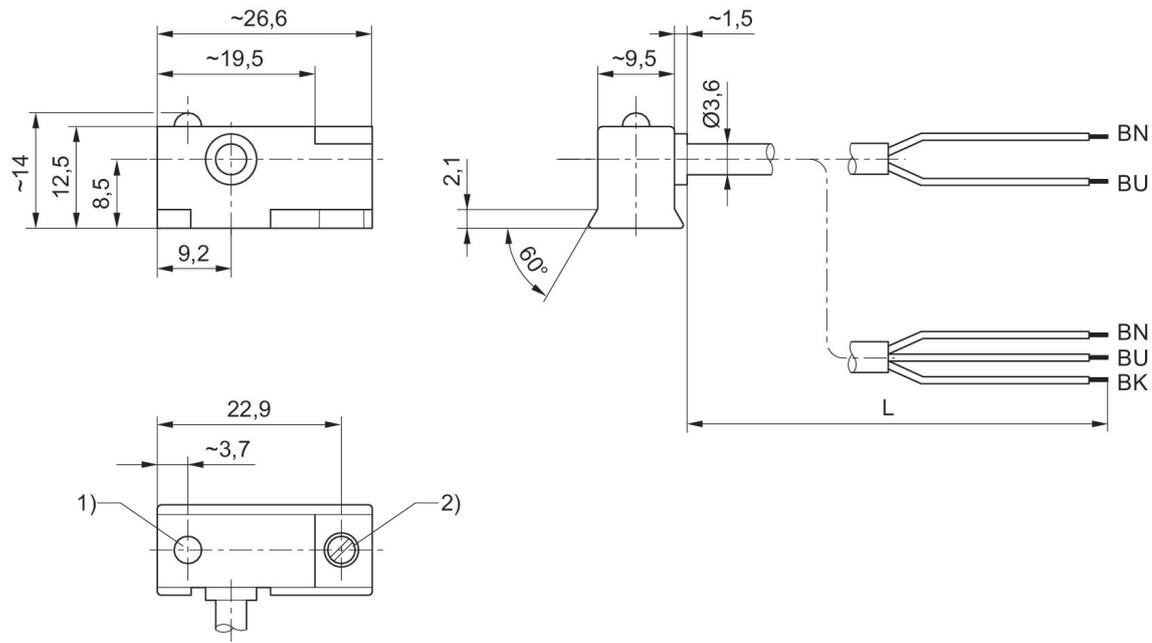
传感器, 系列 ST9

KHZ
线芯外露部分镀锡



直接安装用于系列	连接方式型	电气连接 2, 极数	电缆外皮	电缆长度 L [m]	换向电流(开关电流), 直流电, 最大值. [A]	换向电流(开关电流), 交流电, 最大值. [A]	最小工作电压 DC [V DC]	最大工作电压 DC [V DC]	最小工作电压 AC [V AC]	工作电压 AC, 最大值 [V AC]	结构	物料号
KHZ	簧片型	2-针	聚氯乙烯	3	0.13	0.2	0	24	0	24	反极性保护	0830100320
KHZ	簧片型	2-针	聚氯乙烯	3	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100380
KHZ	簧片型	2-针	聚氯乙烯	5	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100381
KHZ	簧片型	2-针	聚氨酯	3	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100382
KHZ	簧片型	2-针	聚氨酯	5	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100383
KHZ	簧片型	3-针	聚氨酯	3	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100390
KHZ	簧片型	3-针	聚氨酯	5	0.13	0.2	12	24	12	24	反极性保护	0830100396
KHZ	电子 PNP	3-针	聚氯乙烯	3	0.2		12	36			短路保护, 反极性保护	0830100385
KHZ	电子 PNP	3-针	聚氯乙烯	5	0.2		12	36			短路保护, 反极性保护	0830100386
KHZ	电子 PNP	3-针	聚氨酯	3	0.2		12	36			短路保护, 反极性保护	0830100387

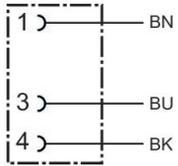
规格



- 1) 发光二极管
- 2) 紧固螺丝
- L = 电缆长度
- BN = 棕色 BK = 黑色 BU = 蓝色

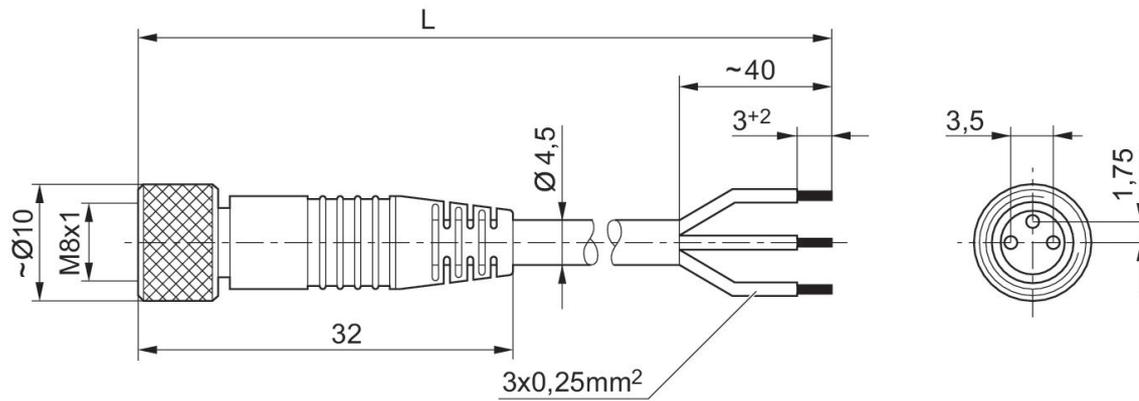
圆形插头, 系列 CON-RD

多针插头
M8x1
3-针



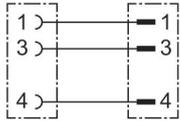
额定电压	电气连接 1, 类型	电气连接 1, 螺纹尺寸	电气连接 2, 类型	电缆长度 [m]	物料号
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	3	1834484166
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	5	1834484168
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	10	1834484247

规格



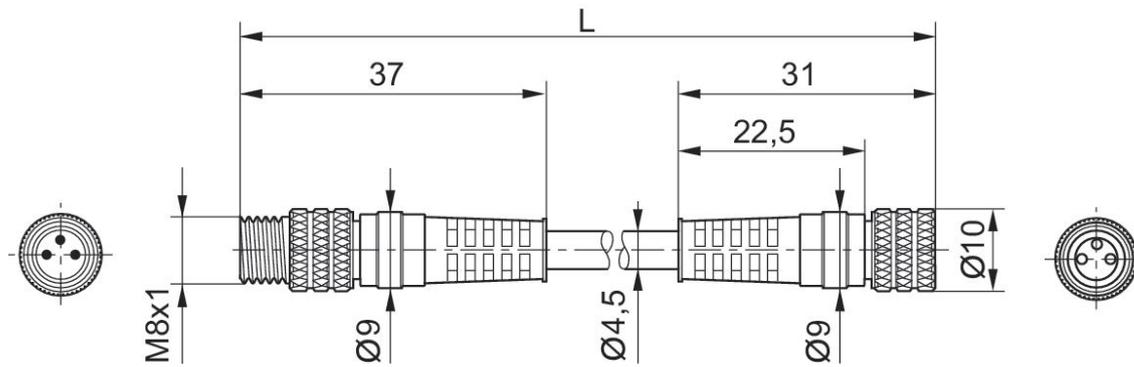
圆形插头, 系列 CON-RD

多芯插头
M8x1
3-针



电气连接 1, 类型	电气连接 1, 螺纹尺寸	电气连接 2, 类型	电缆长度 [m]	物料号
多针插头	M8x1	多芯插头	1	8946203702
多针插头	M8x1	多芯插头	2	8946203712
多针插头	M8x1	多芯插头	5	8946203722

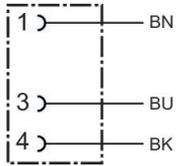
规格



L = 长度

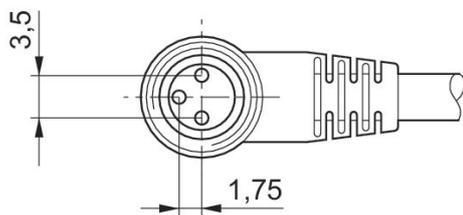
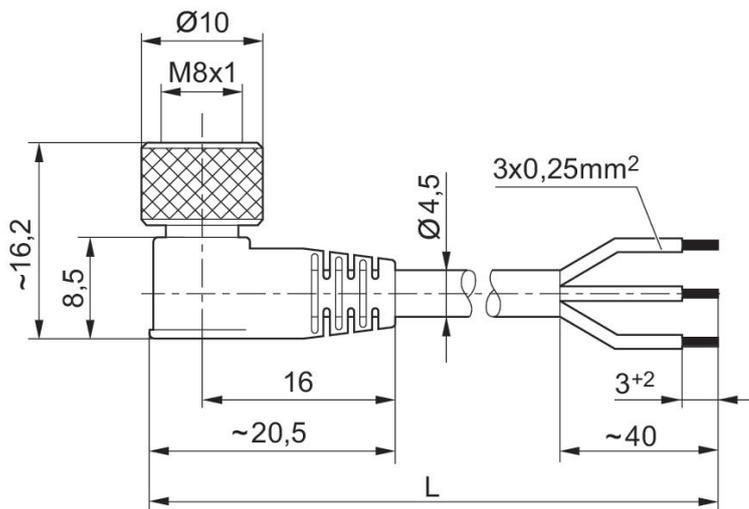
圆形插头, 系列 CON-RD

多针插头
M8x1
3-针



额定电压	电气连接 1, 类型	电气连接 1, 螺纹尺寸	电气连接 2, 类型	电缆长度 [m]	物料号
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	3	1834484167
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	5	1834484169
48 V AC/DC	多针插头	M8x1	开放式电缆终端	10	1834484248

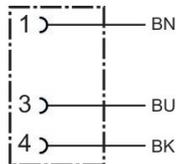
规格



L = 长度

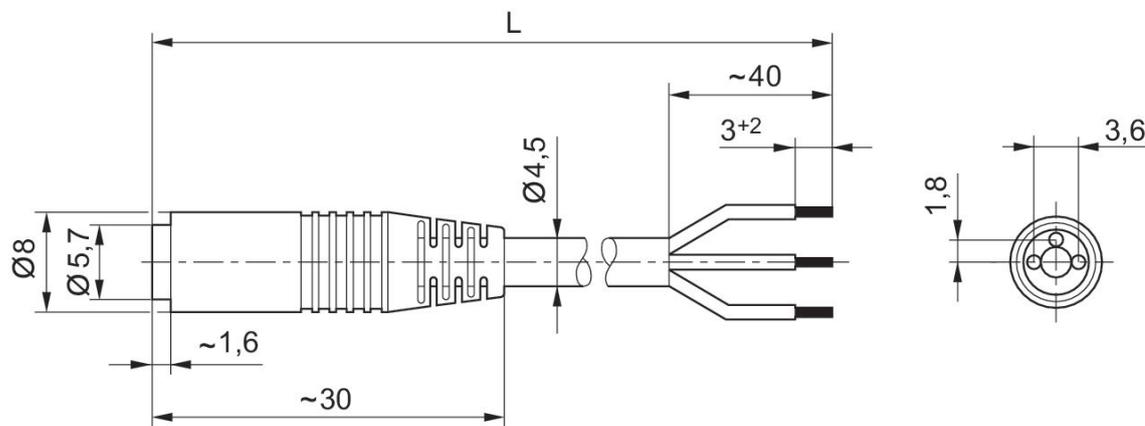
圆形插头, 系列 CON-RD

多针插头
接插式 Ø8
3-针



额定电压	电气连接 1, 类型	电气连接 1, 螺纹尺寸	电气连接 2, 类型	电缆长度 [m]	物料号
48 V AC/DC	多针插头	接插式 Ø8	开放式电缆终端	5	1834484083

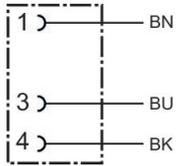
规格



L = 长度

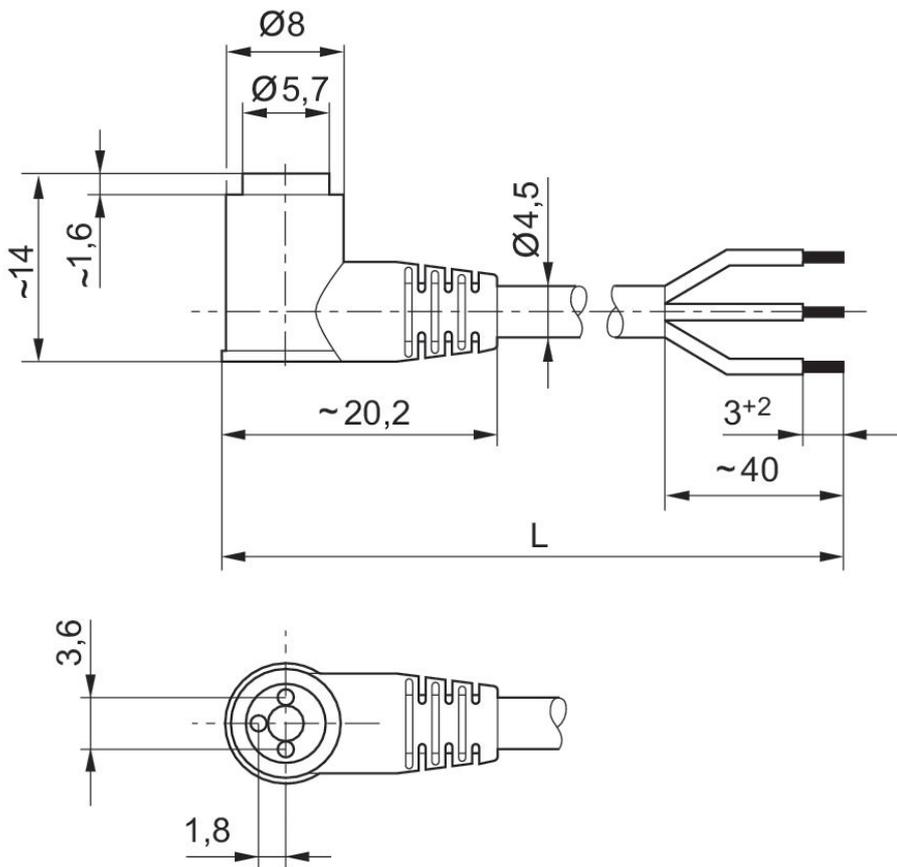
圆形插头, 系列 CON-RD

多针插头
接插式 Ø8
3-针



额定电压	电气连接 1, 类型	电气连接 1, 螺纹尺寸	电气连接 2, 类型	电缆长度 [m]	物料号
48 V AC/DC	多针插头	接插式 Ø8	开放式电缆终端	5	1834484085
48 V AC/DC	多针插头	接插式 Ø8	开放式电缆终端	10	1834484199

规格



L = 长度

Efficient pneumatic solutions, our program: cylinders and drives, valves and valve systems, air supply management



Visit us: [Emerson.com/Aventics](https://www.emerson.com/Aventics)

Your local contact: [Emerson.com/contactus](https://www.emerson.com/contactus)



[Emerson.com](https://www.emerson.com)



[Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://www.facebook.com/EmersonAutomationSolutions)



[LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://www.linkedin.com/company/Emerson-Automation-Solutions)



[Twitter.com/EMR_Automation](https://twitter.com/EMR_Automation)

An example configuration is depicted on the title page. The delivered product may thus vary from that in the illustration. Subject to change. This Document, as well as the data, specifications and other information set forth in it, are the exclusive property of AVENTICS GmbH. It may not be reproduced or given to third parties without its consent. Only use the AVENTICS products shown in industrial applications. Read the product documentation completely and carefully before using the product. Observe the applicable regulations and laws of the respective country. When integrating the product into applications, note the system manufacturer's specifications for safe use of the product. The data specified only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that the products are subject to a natural process of wear and aging.

The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. Brand logotype are registered trademarks of one of the Emerson family of companies. All other marks are the property of their respective owners. © 2019 Emerson Electric Co. All rights reserved.



CONSIDER IT SOLVED™