



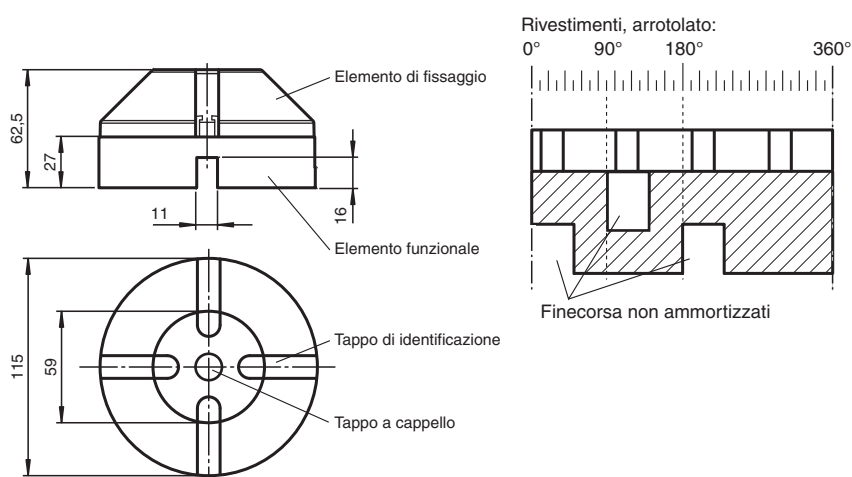
## Attuatore

### BT115X

- Adatto a motori con rotazione a destra e a sinistra
- Direzione di azione invertita (posizione finale non smorzata)

Attuatore per la serie F31

## Dimensioni



## Dati tecnici

### Dati generali

Diametro dell'anello	max. 110 mm
Altezza dell'anello elastico di sicurezza	max. 7 mm

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

### Dati meccanici

Diametro d'onda	< 90 mm
Altezza d'onda	30 mm e 50 mm
Schema dei fori di fissaggio	30 x 130 mm

### Materiale

Custodia	Parte di fissaggio: PA
Distanziatore	PA (2 pezzi, spesso 10 mm)
Tappo di copertura	PE (1 pezzo colore nero)
Tappo di identificazione	PA (2 pezzi colore giallo, 2 pezzi colore nero)
Vite di collegamento	Per attuatori: 1.4305 / AISI 303 (1 pezzo M6 x 25) per sensori -F31: 1.4305 / AISI 303 (2 pezzi M5 x 16, (2 pezzi M5 x 12)
Bandierina di comando	Acciaio inox 1.4305 / AISI 303 (integrato)

Data di edizione: 2020-06-30 Data di stampare: 2020-06-30 : 259055\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Germania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com



















**PF** PEPPERL+FUCHS

## Dati tecnici

Peso

140 g

## Componenti di sistema di corrispondenza

	NBN3-F31-E8-K
	NBN3-F31-E8-K-K
	NBN3-F31-E8-V1
	NBN3-F31-E8-V1-FESTO
	NBN3-F31-E8-V1-Y7011-3680
	NBN3-F31-E8-V16-V15
	NBN3-F31-E8-V18
	NBN3-F31K-E8
	NBN3-F31K-E8-K-FESTO
	NBN3-F31K-E8-K
	NBN3-F31K-E8-V1-V1
	NBN3-F31K-Z8
	NBN3-F31K-Z8-K-FESTO
	NBN3-F31K-Z8-V1-V1
	NBN3-F31K2-E8-B13-S
	NBN3-F31K2-E8-B33-S
	NBN3-F31K2-E8-B43-S
	NBN3-F31K2M-E8-B13-S
	NBN3-F31K2M-E8-B23-S
	NBN3-F31K2M-E8-B33-S
	NBN3-F31K2M-Z8L-B43-S






















Data di edizione: 2020-06-30 Data di stampare: 2020-06-30 : 259055\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.comGermania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PEPPERL+FUCHS**

## Componenti di sistema di corrispondenza





















	NBN3-F31K2M-E8-B43-S	
	NBN3-F31K2M-Z8L-B13-S	
	NCN3-F31K2M-N4-B23-S	
	NBN3-F31K2M-Z8L-B23-S	
	NBN3-F31K2M-Z8L-B33-S	
	NBN3-F31K2-Z8L-B13-S-Y292890	
	NBN3-F31K2-Z8L-B13-S	
	NBN3-F31K2-Z8L-B13-S-Y300073	
	NBN3-F31K2-Z8L-B33-S	
	NBN3-F31-U8-K	
	NBN3-F31-U8-V18	
	NBN3-F31-Z8-K	
	NBN3-F31-Z8-K-K	
	NBN3-F31-Z8-V1-FESTO	
	NBN3-F31-Z8-V18	
	NCN3-F31-B3B-V1	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola
	NCN3-F31-B3B-V1-K	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola
	NCN3-F31-B3B-V1-V1	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola
	NCN3-F31-B3B-V1-V1-FESTO	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola
	NCN3-F31-B3-V1-K	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola
	NCN3-F31K-B3B-B31	Segnalatore posizione valvola ed elemento comando valvola

Data di edizione: 2020-06-30 Data di stampare: 2020-06-30 : 259055\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.comGermania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com PEPPERL+FUCHS

## Componenti di sistema di corrispondenza




	NCN3-F31K-N4	
	NCN3-F31K2-N5-B33-S	
	NCN3-F31K-N4-B13	
	NCN3-F31K2M-N4-B13-S	
	NCN3-F31K2-N4-B33-S	
	NCN3-F31K2-N5-B13-S	
	NCN3-F31K2-N4-B13-S	
	NCN3-F31K-N4-B13-S	
	NCN3-F31K-N4-K-FESTO	
	NCN3-F31K-N4-K	
	NCN3-F31K-N4-K-S	
	NCN3-F31K-N4-S	
	NCN3-F31K-N4-V1-V1	
	NCN3-F31K-N5-K	
	NCN3-F31-N4-K	
	NCN3-F31-N4-K-K	
	NCN3-F31-N4-V1-FESTO	
	NCN3-F31-N4-V1	
	NCN3-F31-N4-V16-K	
	NCN3-F31-N4-V16-V16	
	NCN3-F31-N4-V18	
	NBN3-F31K2M-E8-B13-S-3G-3D	

Data di edizione: 2020-06-30 Data di stampare: 2020-06-30 : 259055\_ita.pdf

Consultate "Note generali relative alle informazioni sui prodotti Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group  
www.pepperl-fuchs.comUSA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.comGermania: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.comSingapore: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com
 **PEPPERL+FUCHS**

## Componenti di sistema di corrispondenza

	NBN3-F31K2M-Z8L- B13-S-3G-3D	
	NBN3-F31K2M-Z8L- B13-S-3G-3D-Y	
	NBN3-F31K2M-Z8L- B13-S-3G-3D-Y	

## Funzione

L'attuatore è costituito da acciaio inossidabile e da un materiale plastico conduttivo che impedisce la carica statica e consente l'installazione in ambienti potenzialmente esplosivi.