

Basic features

Omologazione / conformità	CE EAC WEEE
---------------------------	-------------------

Electrical connection

Cavo	PUR nero, 5.00 m, adatto per catene portacavi
Cavo, cicli di piegatura min.	2 milioni
Cavo, raggio di curvatura min., posa fissa	5 x d
Cavo, raggio di curvatura min., posa flessibile	10 x d
Collegamento	A, DIN 0°/180°-Connettore valvola, ad angolo, 4-poli ad angolo
Configurazione connettore	
Diametro cavo D	4.60 mm ±0.20 mm
Numero dei conduttori	3
Numero pin	4
Sezione dei conduttori	0.50 mm ²
Sistema	rivestito con stampaggio a iniezione

Electrical data

Corrente nominale (40 °C)	6.0 A
Tensione d'esercizio UB	230 VDC / 230 VAC

Environmental conditions

Grado di protezione	IP67
Temperatura cavo, catena di resistenza	-25...60 °C
Temperatura cavo, posa fissa	-50...80 °C
Temperatura cavo, posa flessibile	-25...80 °C

Material

Materiale corpo impugnatura	TPU
Materiale di contatto	Ottone
Materiale guaina di protezione cavo	PUR
Materiale portacontatti	PA 6.6
Materiale vite di fermo	Acciaio

Cavi di collegamento
BCC VA04-0000-10-054-PX0350-050
Codice d'ordine: BCC04W7

BALLUFF

Mechanical data

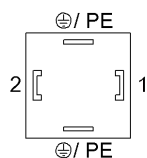
Accelerazione max., catena di resistenza	5 m/s ²
Caratteristiche dei cavi	adatto per catene portacavi
Coppia di serraggio connettore cavi	0.5 Nm
Corsa orizzontale consentita max., catena di resistenza	5 m

Corsa verticale consentita max.,catena di resistenza	2 m
Guaina di protezione cavo, colore	nero
Lunghezza cavo L	5.00 m
Velocità di traslazione max., catena di resistenza	200 m/min

Remarks

Struttura cavo secondo UL-AWM Style 20549
Esente da alogeni secondo EN 50267-2-1
senza silicone
Resistenza alla fiamma secondo IEC 60332-2-2
* forma costruttiva A secondo EN 175301-803
Grado di protezione secondo IEC 60529, solo in stato avvitato con il relativo controprezzo.

Connector Drawings



PIN 1: marrone

PIN 2: blu

PIN PE: verde/giallo

Wiring Diagrams

