

Connettori girevoli

Flangia rotonda/Flangia compatta

Caratteristiche: rotazione libera di touch panel e scatole.

Flangia rotonda



RoHS 10

Flangia compatta



RoHS 10

Tipo		Materiale	Trattamento superficie	Accessori		
Flangia rotonda	Flangia compatta			Maniglia a ripresa	Vite	Dado
ROCN	WROCN	EN 1.0038 Equiv.	Nichelatura chimica	CLMD	CB8-20x4	LBNR8x4
ROCK	WROCK	EN 1.0038 Equiv.	Ossido nero	CLMD	CB8-20x4	LBNR8x4
ROCOSH	WROCSH	EN 1.4301 Equiv.	-	CLMS	SCB8-20x4	SLBNR8x4

Flangia rotonda

Flangia compatta

La struttura con finecorsa interno impedisce la rotazione a 360° per evitare la torsione del cablaggio.
Evitare un impatto eccessivo sul finecorsa interno durante la rotazione per evitare danni.

Codice componente		A	D	D ₁	G (PF)	F	H	C	V	P.C.D.	C ₁	W	W ₁	Z	Barra applicabile	*Valori di riferimento	
Tipo	Nominale															X ₁ (N)	X ₂ (N)
Flangia rotonda	28	20	50	85	G1	23	55	3	35	65	1.5	52	34	56	G28	16.4	23.5
	36	28	60	95	G1 1/4	26	58		45	75		62	44	62	G36	17.2	24.8
	42	33	65	100	G1 1/2				50	80		67	49	64	G42	18.4	30.3
	54	48	80	120	G2	27	59		64	95		82	64	72	G54	19.6	32.3
Flangia compatta	70	62	96	138	G2 1/2	32	63	5	78	112	3	98	76	82	G70	20.8	33.4
	82	72	106	148	G3				90	122		108	86	88	G82	22	34.1
	92	85	118	160	G3 1/2	37	68		103	134		120	94	96	G92	23.2	36.7

Tenere presente che le barre cave applicabili sono basate sui condotti in acciaio rigido JIS C 8305, ma la sezione filettata sarà la filettatura parallela per tubi JIS B 0202. (Filettature per condutture elettriche non adatte.) * I valori di riferimento non sono garantiti.

Ordering Example
Codice componente
ROCN42

ex Example

Esempio d'uso 1

Esempio d'uso 2

* Carico scatola (BOX) presunto pari a 50kg.
Come mostrato nell'esempio d'uso 1, X₁(N) è la forza richiesta per girare la maniglia.
Come mostrato nell'esempio d'uso 2, X₂(N) è la forza richiesta per girare la maniglia.

Nominale	Prezzo unitario					
	Flangia rotonda		Flangia compatta			
	ROCN	ROCK	ROCOSH	WROCN	WROCK	WROCSH
28						
36						
42						
54						
70						
82						
92						

Connettori girevoli

Carico momentaneo ammesso - Flangia singola, flangia doppia

Caratteristiche: boccole senza olio incorporate per l'uso sotto carichi momentanei.

Flangia singola



RoHS 10

Flangia doppia



RoHS 10

Tipo		Materiale	Trattamento superficie	Accessori		
Flangia singola	Flangia doppia			Maniglia a ripresa	Vite	Dado
HRCN	HRCNW	EN 1.0038 Equiv.	Nichelatura chimica	CLMD	CB8-20x6	LBNR8x6

Flangia singola (HRCN)

Flangia doppia (HRCNW)

La struttura con finecorsa interno impedisce la rotazione a 360° per evitare la torsione del cablaggio.
Evitare un impatto eccessivo sul finecorsa interno durante la rotazione per evitare danni.

Codice componente		A	D	D ₁	G (PF)	F	H	C	V	P.C.D.	C ₁	Barra applicabile	Carico momentaneo ammesso (valori calcolati) N · m	Prezzo unitario
Tipo	Nominale													1 ~ 4 pz.
HRCN	42	35	75	110	G1 1/2	26	85	3	50	90	1.5	G42	300	
	54	50	90	125	G2	27	85		64	105		G54	500	
	70	65	105	140	G2 1/2	32	85		78	120		G70	750	
	82	80	120	155	G3	37	90		92	135		G82	1000	

Tenere presente che le barre cave applicabili sono basate sui condotti in acciaio rigido JIS C 8305, ma la sezione filettata sarà la filettatura parallela per tubi JIS B 0202. (Filettature per condutture elettriche non adatte.) * Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo. I carichi momentanei ammessi non sono valori garantiti.

Codice componente		A	D	D ₁	H	C	P.C.D.	Carico momentaneo ammesso (valori calcolati) N · m	Prezzo unitario
Tipo	Nominale								1 ~ 4 pz.
HRCNW	42	35	75	110	85	1.5	90	300	
	54	50	90	125	85		105	500	
	70	65	105	140	85		120	750	
	82	80	120	155	90		135	1000	

I carichi momentanei ammessi non sono valori garantiti. Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.

Ordering Example
Codice componente
HRCNW54

ex Example

Utilizzabile sotto carichi momentanei

Montaggio scatola senza supporto cavo