

NP ./RB

GEÇİŞ NİPELİ -LINE BUSHING

KEMA 01ATEX2241

zone 1

zone 2

EEx d IIC

EEx e II

II2GD

IP 67



-20°C

zone 21

zone 22



EN 50014

T6

T5

T4

EN 50281-1-1

T 80°C

T 95°C

T 120°C



+40°C

Special Tamb.



-40°C

Special Tamb.



+80°C

Özellikleri : Geçiş nipel

Features : Line bushing

Malzemesi: Galvanizli çelik

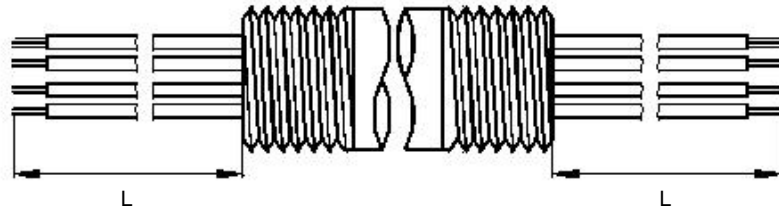
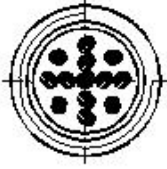
Materials : Galvanized steel

İsteğe bağlı Nikel kaplı pirinç (D) – Paslanmaz çelik (Y) – Hafif alaşım (L)

Optional Nickel plated brass (D) - Stainless steel (Y) - Light alloy (L)



Geçiş kesiti Cross section	Maksimum gerilim Max. rated voltage	İletkene düşen akım oranı Rated current per conductor 40 °C	İletkene düşen akım oranı Rated current per conductor 55 °C	İletken düşey akım oranı Rated current per conductor Tamb 80 °C
0,50mm ²	450/750V	7,5A	7A	6A
0,75mm ²	600/1000V	10A	9A	7,5A
1 mm ²	600/1000V	12A	11A	9,5A
1,5 mm ²	600/1000V	15A	13A	11,5A
2,5 mm ²	600/1000V	20A	18,5A	16A
4 mm ²	600/1000V	26A	23,5A	20A
6 mm ²	600/1000V	35A	31A	27A
10 mm ²	600/1000V	50A	46A	40A
16 mm ²	600/1000V	70A	63A	55A
25 mm ²	600/1000V	90A	80A	70A
35 mm ²	600/1000V	115A	105A	90A
50 mm ²	600/1000V	140A	130A	110A
70 mm ²	600/1000V	170A	155A	135A



Kod Code	İletken geçiş kesiti(mm ²) Conductor cross section (mm ²)									
	0.5-1,5	2.5	4	6	10	16	25	35	50	70
NP 1/RB	7	5	4							
NP2/RB	13	9	7	4	3					
NP3/RB	21	15	11	7	4	3				
NP4/RB	36	25	19	11	8	6	4			
NP5/RB	52	36	28	16	11	8	5	4	3	
NP6/RB	85	59	45	26	18	13	9	7	5	4

İletken uzunluğu "L" : 1 metre – istek üzerine diğer uzunluklar
Conductor length "L" : 1 meter - other length upon request

Kullanılan ortam sıcaklığı Ambient temperature in service	Sıcaklık sınıfı Temperature class	Maksimum yüzey sıcaklığı "T" Maximum surface temperature "T"
+40°C	T6 80°C	
+55°C	T5	95°C
+80°C	T4	120°C