**SMH****Warmschrumpf-Verbindungs-muffe**

für unarmierte Kunststoffkabel und Leitungen



Universell verwendbar zum Verbinden von Kunststoffkabeln und Leitungen mit Isolierungen aus PVC, PE und VPE, z. B. N(A)YY, NYM, TT. Geeignet für Pressverbinder auf Aluminium- und Kupferkabeln.

Maße

**Eigenschaften**

- Kompakte Abmessungen
- Großer Leitungs- und Kabelquerschnittsbereich
- Beständig gegen chemische Einflüsse
- Beständig gegen Erdalkalien
- Beständig gegen UV-Strahlen
- Frei von lackbenetzenden Substanzen
- Halogenfrei
- Querwasserdicht
- Hohe elektrische Isolationswerte
- Große mechanische Festigkeit

Anwendungsgebiete

- Freiluft
- Erdreich
- Innenraum
- Wasser
- Installationskanäle
- Leerrohre

Spannungsebene LV

- $U_o/U (U_m)$ 0.6/1 (1.2) kV

Lieferumfang

- Außenmuffe
- Innenmuffen
- Montageanleitung
- Reinigungstuch
- Schmirgelleinen

Hinweis

- Ohne Verbinder

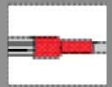
Prüfungen





- CENELEC HD 623 (VDE 0278) Teil 623

Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig

Typ	L1 mm			
		Anzahl Adern	Nennquerschnitt mm ²	
für Steuer- und Signalkabel				
	7/10 1.5-2.5	330	7 – 10	1.5 – 2.5
	12/14 1.5-2.5	500	12 – 14	1.5 – 2.5
SMH	18/24 1.5-2.5	500	18 – 24	1.5 – 2.5
	30 1.5-2.5	600	30 – 30	1.5 – 2.5
	34/40 1.5-2.5	600	34 – 40	1.5 – 2.5



Typ	L1 mm	Kunststoffkabel				
						
		1x	3x	4x	5x	
Nennquerschnitt pro Ader mm ²						
für Energiekabel und -leitungen						
SMH1	10-25	300	10 – 25			
	35-70	400	35 – 70			
	95-240	500	95 – 240			
	150-300	500	150 – 300			
	300-500	600	300 – 500			
SMH3	1.5-16	400		1.5 – 16		
	6-25	500		6 – 25		
	25-70	700		25 – 70		
	95-150	850		95 – 150		
	185-300	1,100		185 – 300		
SMH4	1.5-6	200			1.5 – 6	
	1.5-16	400			1.5 – 16	
	6-25	500			6 – 25	
	16-50	600			16 – 50	
	25-95	600			25 – 95	
	25-150	700			25 – 150	
	95-300	1,000			95 – 300	
SMH5	1.5-6	250				1.5 – 6
	1.5-10	250				1.5 – 10
	1.5-16	400				1.5 – 16
	16-25	500				16 – 25
	35-95	500				35 – 95
	120-240	800				120 – 240