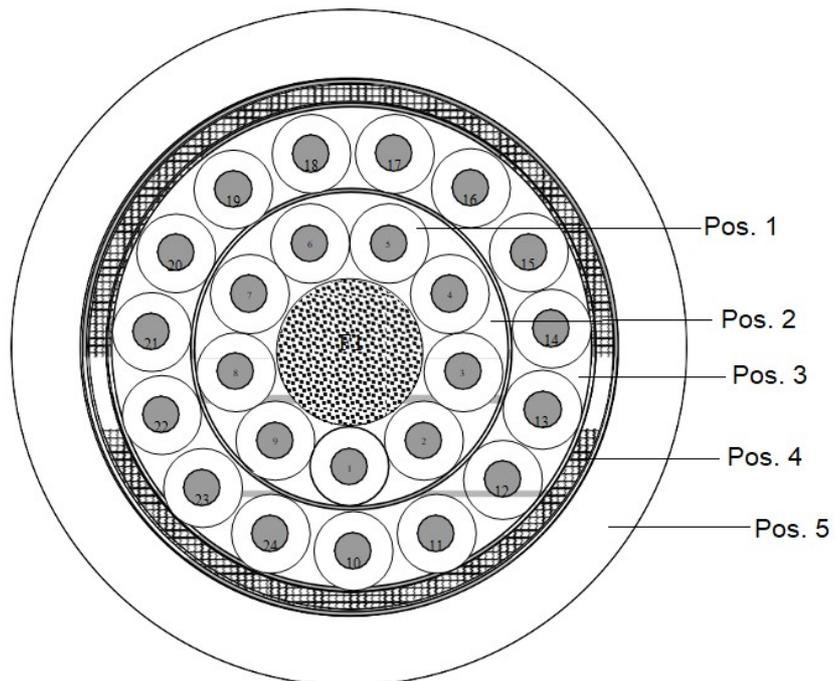


MESC-24x003-PUR

24-adriges, geschirmtes Kabel, PUR Mantel,
Außendurchmesser 4.8 mm, Querschnitt $24 \times 0,03 \text{ mm}^2$





Bezeichnung	ME-SYSTEME.DE / 33-24 PUR/ 24x0,03mm ²
Aufbau	
Pos. 1	
24 Adern 0,03mm ²	spez. Cu-1 bis 24 Adern 0,03 mm ² Litze 7 x 0,07 mm
Leiter	blank (AWG 33)
Aderisolation	spez. PVC
Aderfarben	nach DIN 47100
Pos. 2	
Verseilung	9 Adern um den Füller spannungsfrei verseilt
Füller	umspritzte Glasseide im Kern mit PVC
Bandierung	Spezial-Folie
Pos. 3	
Verseilung	15 Adern um den Fuller spannungsfrei verseilt
Bandierung	Spezial-Folie
Pos. 4	
Schirm	Kupfergeflecht verzinkt, optische Bedeckung >85%
Füller	umspritzte Glasseide im Kern mit PVC
Bandierung	Spezial-Vlies
Pos. 5	
Außenmantel	spez. PUR, leicht glanzend, glatt, adhesionsarm, ca. 90
Farbe	Shore A
	schwarz
Außen Ø	Ø 4,8 ± 0,2mm
Elektrische Eigenschaften	
Leiterwiderstand	< 750 Ohm/km
Isolationswiderstand	> 100 Mohm/km
Betriebsspannung	150V
Prüfspannung (A/A)	3 kV/AC im Durchlauf
Prüfspannung (A/S)	1 kV/DC ca. 1 sec
Sonstige Eigenschaften	
Temperaturbereich	-25 bis +80°C
Biegeradius	10 x D