

Skärmad gummiplattkabel typ M(stD)HÖU

Uppbyggnad: DIN VDE 0250 Del 1 och 609. Ledare av fintrådig blank Cu-tråd. Ledarisolation av EPDM-gummi (3GI3). Varje ledare individuellt skärmad (85% täthet) med ALU/PETP folie samt flätad fintrådig koppartråd. EMC klassad. Yttermantel av polychloropren (neopren) gummi motsvarande 5GM3. Högsta tillåtna ledartemp. +90°C. Oljebeständig och självslocknande (IEC 332-1). God UV- och ozonbeständighet.

Färg: Svart.

Partmärkning: Färg (vid mer än 6 ledare nummermärkt)

Skyddsledare: Grön/gul.

Användning: För installation på och i lyftanordningar samt andra rörliga maskiner utomhus och i torra, fuktiga samt blöta rum där behov av skärmning förekommer (typ. signal). Plattkabel har genom sin konstruktion med ledarna bredvid varandra i samma plan fått ökad böjlighet, större mekanisk hållfasthet och därmed ökad livslängd. Synnerligt lämplig för upphängning i kabelvagnar.

Teknisk data

Böjradie: 10 x kabeldiametern

Temperaturområde: -25° till +80°C vid rörlig förläggning.

-40° till +80°C vid fast förläggning.

Provspänning: 2000 V.

Driftspänning: 300/500 V.

Skärmad PVC-plattkabel finns på förfrågan.

Best. nr	E-nummer	Benämning	Ledarantal x area i mm ²	Dimension ca. mm.	Vikt kg/m.
13 174	05 809 50	M(stD)HÖU-JZ	8 G 1,5	8,0 x 41,6	0,540
13 175	05 809 80	M(stD)HÖU-JZ	12 G 1,5	8,0 x 59,8	0,795
13 176	05 809 20	M(stD)HÖU-J	4 G 2,5	8,6 x 24,2	0,420
13 177*		M(stD)HÖU-JZ	6 G 2,5	8,6 x 33,8	0,540
13 178*		M(stD)HÖU-JZ	12 G 2,5	8,6 x 65,1	1,005
13 179*		M(stD)HÖU-JZ	4 G 4	9,1 x 26,3	0,495
13 181*		M(stD)HÖU-J	4 G 6	9,8 x 29,1	0,605
13 182		M(stD)HÖU-J	4 G 10	11,7 x 35,1	0,950
13 183*		M(stD)HÖU-J	4 G 16	14,5 x 46,5	1,52

Fler dimensioner samt halogenfritt finns på förfrågan.

* = Ej Lagerförd vara.