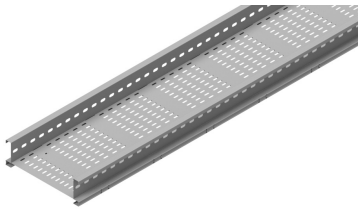
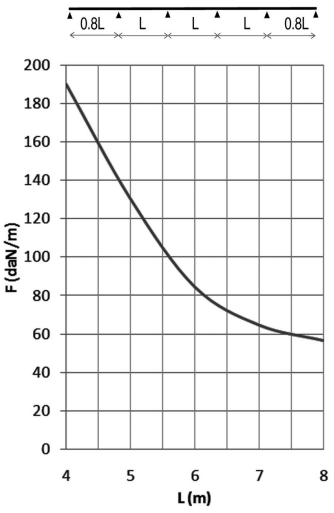
KBWM125

Kabelleiter 125 mit Bodenplatte





Kabelleiter für grosse Stützabstände
für Überspannungen bis zum 8 Metern
Perforierte C-Datasprossen 41x21
Mit Bodenplatte

Nutzbare Innenhöhe: 102 mm
Sprossenabstand: 300 mm

Referenz	Oberfläche	↕ mm	↔ mm	→‖← mm	⇄ mm	kg/m	📦	Einheit
KBWM125.200	-	125	200		6000	6,964	6	M
KBWM125.300	-	125	300		6000	7,924	6	M
KBWM125.400	-	125	400		6000	8,877	6	M
KBWM125.500	-	125	500		6000	9,833	6	M
KBWM125.600	-	125	600		6000	10,789	6	M
ZMKBWM125.200	DF	125	200		6000	6844	6	M
ZMKBWM125.300	DF	125	300		6000	7,73	6	M
ZMKBWM125.400	DF	125	400		6000	8617	6	M
ZMKBWM125.500	DF	125	500		6000	9503	6	M
ZMKBWM125.600	DF	125	600		6000	10,39	6	M

BELASTUNGSDIAGRAMM

Diese Grafik gibt die maximal zulässige, gleichmäßig verteilte horizontale Belastung für mehrfache Belastungsunterstützung an. Sie erfüllen die Norm IEC 61537 mit einer Verbindung in der Mitte des Unterstützungsabstands und mit einer Endspannweite mit dem Faktor 0,8 des Unterstützungsabstands.

F = zulässige Kabelbelastung (daN/m)
L = Stützabstand (m)
Max. Durchbiegung (m) = L/200

CHARAKTERISTIK

- Trennsteg SLOS85 auf den Sprossen mit Gleitmutter PNP06 und Rundkopfschraube RB6.20 zu befestigen
- grosse nutzbare Innenhöhe, geeignet für Hochspannungskabel.
- extra verstärkte Längsholme
- nach dem Kürzen/Absägen der Kabelleiter müssen keine Verbindungslöcher gebohrt werden.
- für Montagezubehör braucht man keine separaten Verbinder
- perforierte Sprossen, um Kabel leichter befestigen zu können und einfache Verwendung von Kabelklemmen.

TECHNISCHE AUSKÜNFTE

Die Längsholme sind aus S-Profilen mit gebördelten Kanten hergestellt.
Fortlaufende Lochung der Längsholme.
Perforierte C-Datasprossen im Abstand von 300 mm mit Hilfe einer mechanischen Verbindung an den Längsholmen befestigt.
Die Sprossen sind abwechselnd nach oben und nach unten gerichtet.

Legenden Oberfläche

- DF = Defender

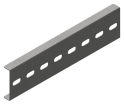
Zu befestigen mit:



Selbstsichernde Schraube (DIN 603)
RBK



Verzahnte Flanschmutter (DIN 6923)
RM



Verbinder für KLM125
KLM125KP