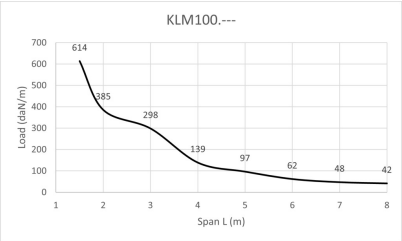
KLM100.3
Kabelladder hoogte 100





Kabelladder grote draagwijdte
Voor overspanningen tot 8 meter
Geperforeerde C-datasporten 41x21

Nuttige binnenhoogte: 77 mm
Sportafstand: 300 mm
Op aanvraag: Lengte 6000 mm
Op aanvraag: Breedte 700 - 1200 mm (stappen van 100 mm)

Artikel	Afwerking	↕ mm	↔ mm	→‖← mm	⇄ mm	kg/m	⬡	Eenh.
KLM100.150.3	SZ	100	168	1,5	3000	5,135	30	M
KLM100.200.3	SZ	100	218	1,5	3000	5,263	30	M
KLM100.300.3	SZ	100	318	1,5	3000	5,519	30	M
KLM100.400.3	SZ	100	418	1,5	3000	5,775	30	M
KLM100.450.3	SZ	100	468	1,5	3000	5,903	30	M
KLM100.500.3	SZ	100	518	1,5	3000	6,031	30	M
KLM100.600.3	SZ	100	618	1,5	3000	6,287	30	M
KLM100.750.3	SZ	100	768	1,5	3000	6,671	30	M
KLM100.800.3	SZ	100	818	1,5	3000	6,799	30	M
KLM100.900.3	SZ	100	918	1,5	3000	7,055	30	M
KLM100.1000.3	SZ	100	1018	1,5	3000	7,311	30	M
ZMKLM100.150.3	DF	100	168	1,5	3000	5,135	30	M
ZMKLM100.200.3	DF	100	218	1,5	3000	5,263	30	M
ZMKLM100.300.3	DF	100	318	1,5	3000	5,519	30	M
ZMKLM100.400.3	DF	100	418	1,5	3000	5,775	30	M
ZMKLM100.450.3	DF	100	468	1,5	3000	5,903	30	M
ZMKLM100.500.3	DF	100	518	1,5	3000	6,031	30	M
ZMKLM100.600.3	DF	100	618	1,5	3000	6,287	30	M
ZMKLM100.750.3	DF	100	768	1,5	3000	6,671	30	M
ZMKLM100.800.3	DF	100	818	1,5	3000	6,799	30	M
ZMKLM100.900.3	DF	100	918	1,5	3000	7,055	30	M
ZMKLM100.1000.3	DF	100	1018	1,5	3000	7,311	30	M

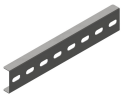
Te bevestigen met:



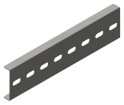
Zelfborgende kraagbout (DIN 603)
RBK



Zelfborgende flensmoer (DIN 6923)
RM



Koppelplaat voor KLM100
KLM100KP



Koppelplaat voor KLM125
KLM125KP

BELASTINGSDIAGRAM
Deze grafiek geeft de maximaal toelaatbare gelijkmatig verdeelde horizontale belasting aan voor meervoudige belastingondersteuning. Ze voldoet aan de norm IEC 61537 met verbinding in midden van de ondersteuningsafstand en eindoverspanning = 0,8x span.

F = max. toelaatbare belasting (daN/m)
L = steunafstand (m)
Max. doorbuiging (m) = L/200

EIGENSCHAPPEN
- scheidingsschot SLOS85 in de kabelladder te bevestigen d.m.v. glijmoer PNP06 + rondkopbout RB6.20
- grote nuttige binnenhoogte, ideaal voor sterkstroomkabels met grote diameter
- extra versterkte langsliggers
- bij verzaging van de kabelladder moeten geen koppelgaten meer geboord worden.
- voor montage hulpstukken zijn geen afzonderlijke koppelplaten nodig
- geperforeerde sporten voor goede kabelbundeling en eenvoudig gebruik van kabelklemmen

TECHNISCHE INFO
De langsliggers zijn geprofileerd in een S-vorm voor extra sterkte.
Doorlopende zijwandperforatie.
De draagsporten zijn C-datasporten om de 300 mm in de langsligger bevestigd door middel van mechanische verbinding.
De sporten zijn alternerend geplaatst.

Legende afwerking
- SZ = Sendzimir
- DF = Defender