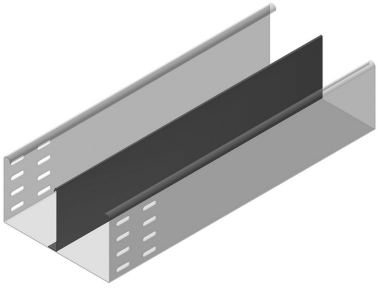
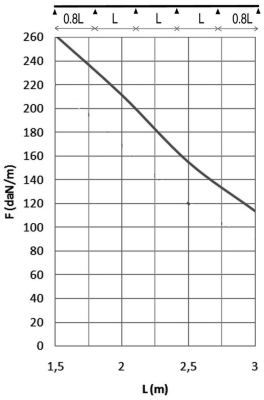
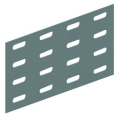
# KG110S
## KG mit SIN






### Zu befestigen mit:



Verbinder
V110.200



Flachrundkopfschraube mit Flanschmutter
VM

Ungelocht
Gebördelt

| | |
|---|---|
| Standardausführung | Sendzimir verzinkt |
| Ausführung Option | Tauchfeuerverzinkt |

| HD | Referenz | ↕ mm | ↔ mm | →‖← mm | ⇄ mm | kg/m | 📦 | Lager | Einheit |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HD | **KG110.100.150S12** | 110 | 100 | 1,50 | 3000 | 4,820 | 30 | | M |
| HD | **KG110.100.150S13** | 110 | 100 | 1,50 | 3000 | 4,820 | 30 | | M |
| HD | **KG110.150.150S12** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 5,410 | 30 | | M |
| HD | **KG110.150.150S13** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 5,410 | 30 | | M |
| HD | **KG110.150.150S23** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 6,230 | 30 | | M |
| HD | **KG110.200.150S12** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 6,000 | 30 | | M |
| HD | **KG110.200.150S13** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 6,000 | 30 | | M |
| HD | **KG110.200.150S23** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 6,820 | 30 | | M |
| HD | **KG110.300.150S12** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 7,180 | 30 | | M |
| HD | **KG110.300.150S13** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 7,180 | 30 | | M |
| HD | **KG110.300.150S23** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 8,000 | 30 | | M |
| HD | **KG110.400.150S12** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 8,360 | 30 | | M |
| HD | **KG110.400.150S13** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 8,360 | 30 | | M |
| HD | **KG110.400.150S23** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 9,180 | 30 | | M |
| HD | **KG110.500.150S12** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 9,530 | 30 | | M |
| HD | **KG110.500.150S13** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 9,530 | 30 | | M |
| HD | **KG110.500.150S23** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 10,350 | 30 | | M |
| HD | **KG110.600.150S12** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 10,710 | 30 | | M |
| HD | **KG110.600.150S13** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 10,710 | 30 | | M |
| HD | **KG110.600.150S23** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 11,530 | 30 | | M |
| - | **ZMKG110.600.150S23** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 11279 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.600.150S13** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 10,59 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.600.150S12** | 110 | 600 | 1,50 | 3000 | 10,59 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.500.150S23** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 10102 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.500.150S13** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 9413 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.500.150S12** | 110 | 500 | 1,50 | 3000 | 9413 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.400.150S23** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 8924 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.400.150S12** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 8235 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.400.150S13** | 110 | 400 | 1,50 | 3000 | 8235 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.300.150S23** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 7747 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.300.150S13** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 7058 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.300.150S12** | 110 | 300 | 1,50 | 3000 | 7058 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.200.150S23** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 6569 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.200.150S13** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 5,88 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.200.150S12** | 110 | 200 | 1,50 | 3000 | 5,88 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.150.150S23** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 5981 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.150.150S13** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 5292 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.150.150S12** | 110 | 150 | 1,50 | 3000 | 5292 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.100.150S13** | 110 | 100 | 1,50 | 3000 | 4703 | 3 | | M |
| - | **ZMKG110.100.150S12** | 110 | 100 | 1,50 | 3000 | 4703 | 3 | | M |

**BELASTUNGSDIAGRAMM**
Diese Grafik gibt die maximal zulässige, gleichmäßig verteilte Belastung für mehrfache Belastungsunterstützung an. Sie erfüllen die Norm IEC 61537 mit Verbindung auf der Mitte des Unterstützungsabstands und mit einer Endspannweite von 0,8 mal der Unterstützungsabstand.

F = zulässige Kabelbelastung (daN/m)
L = Stützabstand (m)
Max. Durchbiegung (m) = L/100

S12: 1 Trennsteg auf 1/2 eingeschweißt
S13: 1 Trennsteg auf 1/3 eingeschweißt
S23: 2 Trennstege auf je 1/3 eingeschweißt

Bei Breiten > 400 in Kombination mit einer Abdeckung: Bitte bei der Bestellung explizit angeben.