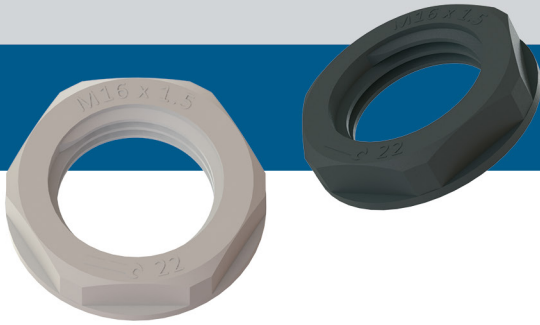


W-CN

Mutter till kabelförskruvning



Beskrivning

W-CN-XX är sexkantiga låsmuttrar med metrisk gänga, avsedda för säker åtdragning av Senteras W-CG kabelförskruvningar. De säkerställer tätning, avslutning och fungerar som en dragavlastning för kabeln. Låsmuttrarna finns i två färger – svart och grå – och i tre storlekar, var och en lämplig för en specifik W-CG kabelförskruvning.

W-CN-XX låsmuttrar ger användarna flera fördelar:

- Förbättrat kabelskydd
 - Hjälper till att förhindra kabelskador genom att säkert fästa kabelgenomföringen på plats.
 - Minskar belastningen på kablar och förlänger deras livslängd i krävande miljöer.
- Tillförlitlig tätning och avslutning
 - Säkerställer en tät och säker passform för att förhindra att damm, fukt och skräp kommer in i kapslingarna.
 - Upprätthåller integriteten hos el- och styrsysteminstallationer.
- Mångsidiga storleks- och färgalternativ
 - Finns i tre olika storlekar, var och en utformad för att passa en specifik W-CG kabelförskruvning.
 - Erbjuds i svart och grått för att matcha olika installationestetik och krav.
- Idealisk för olika applikationer
 - Lämplig för HVAC-system, industriella kontrollpaneler och elektriska kapslingar.
 - Designad för användning i både kommersiella och industriella miljöer.

Med sin hållbara design, säkra fästning och kompatibilitet med Senteras W-CG kabelförskruvningar ger W-CN-XX låsmuttrar en pålitlig lösning för att säkerställa kabelskydd, tätning och dragavlastning i olika industriella och kommersiella applikationer.

Huvudaspekter

- Metrisk anslutningsgänga enligt EN 50262
 - Har en standardiserad metrisk gänga som överensstämmer med EN 50262.
 - Säkerställer kompatibilitet med W-CG-M12/M16/M20 kabelförskruvningar och kopplingar.
 - Ger en säker och pålitlig anslutning för långsiktig stabilitet.
- Beständig mot vanliga vätskor och lösningsmedel
 - Tillverkad av hållbara material av hög kvalitet.
 - Idealisk för industriella miljöer.
- Lättvikt
 - Designad för att vara lätt samtidigt som den behåller styrka och hållbarhet.
 - Minskar hanteringsarbetet och förenklar installationen.
 - Lämplig för applikationer där minimering av belastning är viktigt, t.ex. upphängda eller kompakta elektriska kapslingar.
- Lätt att installera
 - Exakt konstruerade metriskå gångr gör det enkelt att skruva fast kabelförskruvningar.
 - Kräver inga specialverktyg för installation.
 - Förenklar monteringen, minskar tid och ansträngning samtidigt som en säker anslutning säkerställs.
- Anti-vibrationsskydd:
 - Ger ett stadigt och stabilt grepp för att förhindra att det lossnar på grund av vibrationer.
 - Säkerställer en säker kabelanslutning i applikationer med hög rörelse.

Tekniska data

Material	Polyamid 6.0, oarmerad
Klassning av brandfarlighet	UL 94-V0
Temperaturintervall	-30—80 °C

Användningsområde

- För säker åtdragning av kabelförskruvningar och tillbehör

Standarder

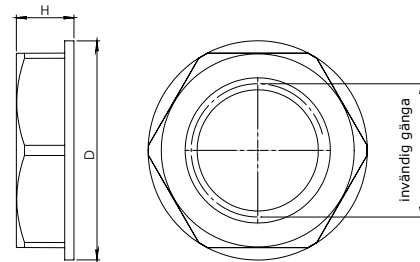
- Kommissionens delegerade direktiv (EU) 2015/863 (RoHS 3) av den 31 mars 2015 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU vad gäller förteckningen över begränsade ämnen



Artikelkoder

Artikelkod	Invändig gänga	Storlek skiftnyckel [mm]	Färg
W-CN-LG-M12	M12x1,5	3—6	grå (RAL 7035)
W-CN-LG-M16	M16x1,5	5—10	
W-CN-LG-M20	M20x1,5	8—13	
W-CN-BK-M12	M12x1,5	3—6	svart (RAL 9005)
W-CN-BK-M16	M16x1,5	5—10	
W-CN-BK-M20	M20x1,5	8—13	

Mått



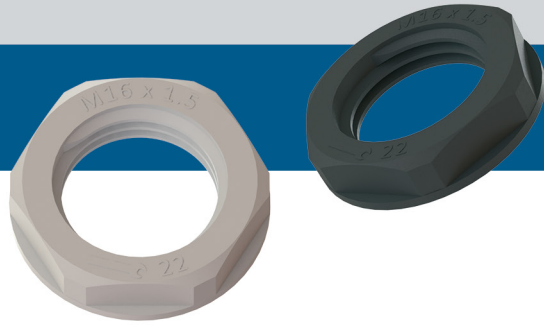
Artikel	D [mm]	H [mm]	Invändig gänga
W-CN-LG-M12 W-CN-BK-M12	19	5	M12x1,5
W-CN-LG-M16 W-CN-BK-M16	24	5	M16x1,5
W-CN-LG-M20 W-CN-BK-M20	28,6	6	M20x1,5

Obs: W-CG-M12/M16/M20 kabelförskruvningarna måste beställas separat.

Tillämpning



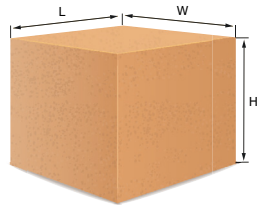
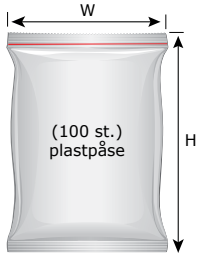
I det här applikationsexemplet används grå W-CN-XX låsmuttrar, som finns i olika storlekar, för att dra åt Senteras W-CG-XX kabelförskruvningar.



W-CN

Mutter till kabelförskruvning

Förpackning



Artikel	Förpackning	Längd [mm]	Bredd [mm]	Höjd [mm]	Nettovikt [kg]	Bruttovikt [kg]
W-CN-LG-M12 W-CN-BK-M12	Plastpåse (100 st.)	-	170	230	0,4	0,4
	Låda (10 st.)	430	300	190	3,8	5,5
W-CN-LG-M16 W-CN-BK-M16	Plastpåse (100 st.)	-	230	310	0,9	0,9
	Låda (10 st.)	580	380	280	8,5	9,5
W-CN-LG-M20 W-CN-BK-M20	Plastpåse (100 st.)	-	260	350	1,2	1,3
	Låda (10 st.)	580	380	280	12,4	13,2

Globala handelsnummer 14 (GTIN 14)

Artikel	Enhet	Låda
W-CN-LG-M12	5401003000519	5401003500132
W-CN-LG-M16	5401003000526	5401003500149
W-CN-LG-M20	5401003000533	5401003500156
W-CN-BK-M12	5401003000489	5401003500101
W-CN-BK-M16	5401003000496	5401003500118
W-CN-BK-M20	5401003000502	5401003500125