



### Produktfakta

UNI HF DICHT är en kompakt förskruvning med små yttermått. Den förenklar montering och jordning av skärmade kablar högst väsentligt. Den bidrar till en markant dämpning av störsignaler och ökar därmed utrustningens EMC-egenskaper. Förskruvningen har invändigt en ändlös fjäderring, som när förskruvningen spänns ihop, minskar sin diameter och sluter tukt an 360° runt om kabelskärmen. Detta ger en lågohmig och säker kontaktering av skärmen till förskruvningen. Kabeln behöver endast avmantlas vid genomgången där fjädern är placerad. Skärmen behöver inte öppnas och anpassas till förskruvningen. Kabeln kan gå helt skärmad och eventuellt även helt mantlad fram till anslutningsplinten, vilket ytterligare ökar utrustningens EMC-egenskaper. För en säker jordning av förskruvningen i lackerade stålplåtkapslingar rekommenderas att förskruvningen monteras med en självskärmande kontramutter.

### Tekniska data

Material	
Kropp	Förnicklad mässing
Insats	TPE
O-ring	Neoprengummi
Fjädring	Rostfritt stål
Tryckplattor till fjäder	Förnicklad mässing
Temperaturområde	
-40°C - +130°C	
Kapslingsklass	
IP68 upp till 10 bar	
Miljö	
Uppfyller RoHS-direktivet	

Rätt till ändringar förbehålles

Artikelnummer	Typ	Gänga (A)	Kabelldiam. (B) min-max mm	Skärmdiam. min-max mm	Längd (C) mm	Gänglängd (D) mm	Nyckelvidd (SW x E) mm
N 146 19 50	1495007S00	Pg 7	4,0-6,5	1,5-4,0	27,0	5,0	17,0x18,9
N 944 00 01	1495007S01	Pg 7	4,0-6,5	2,5-6,0	27,0	5,0	17,0x18,9
N 944 00 02	1495008S01	Pg 7	5,0-8,0	2,5-6,0	27,0	5,0	17,0x18,9
N 944 00 03	1495009S00	Pg 7	6,5-9,5	1,5-4,0	27,0	5,0	17,0x18,9
N 146 19 51	1495009S01	Pg 7	6,5-9,5	2,5-6,0	27,0	5,0	17,0x18,9
N 944 00 04	15007S00	Pg 9	4,0-6,5	1,5-4,0	20,0	6,0	17,0x18,9
N 944 00 05	15007S01	Pg 9	4,0-6,5	2,5-6,0	20,0	6,0	17,0x18,9
N 944 00 06	15008S01	Pg 9	5,0-8,0	2,5-6,0	20,0	6,0	17,0x18,9
N 146 19 01	15009S01	Pg 9	6,5-9,5	2,5-6,0	20,0	6,0	17,0x18,9
N 146 19 56	1505109S03	Pg 9	6,5-9,5	3,5-8,5	28,0	6,0	20,0x22,2
N 146 19 57	1505111S03	Pg 9	7,0-10,5	3,5-8,5	28,0	6,0	20,0x22,2
N 146 19 05	15107S01	Pg 11	4,0-6,5	2,5-6,0	20,0	6,0	20,0x22,2
N 944 00 07	15108S01	Pg 11	5,0-8,0	2,5-6,0	20,0	6,0	20,0x22,2
N 944 00 08	15108S03	Pg 11	5,0-8,0	3,5-8,5	20,0	6,0	20,0x22,2
N 944 00 09	15109S01	Pg 11	6,5-9,5	2,5-6,0	20,0	6,0	20,0x22,2
N 146 19 06	15109S03	Pg 11	6,5-9,5	3,5-8,5	20,0	6,0	20,0x22,2
N 146 19 07	15111S03	Pg 11	7,0-10,5	3,5-8,5	20,0	6,0	20,0x22,2
N 146 19 62	1515211S05	Pg 11	7,0-10,5	6,5-10,5	29,0	6,0	22,0x24,4
N 146 19 63	1515213S05	Pg 11	9,0-13,0	6,5-10,5	29,0	6,0	22,0x24,4
N 944 00 10	15207S02	Pg 13,5	4,0-6,5	3,5-6,5	21,0	6,5	22,0x24,4
N 944 00 11	15208S04	Pg 13,5	5,0-8,0	3,5-8,0	21,0	6,5	22,0x24,4
N 146 19 10	15209S02	Pg 13,5	6,5-9,5	3,5-6,5	21,0	6,5	22,0x24,4
N 944 00 12	15209S04	Pg 13,5	6,5-9,5	3,5-8,0	21,0	6,5	22,0x24,4
N 146 19 11	15211S04	Pg 13,5	7,0-10,5	3,5-8,0	21,0	6,5	22,0x24,4

# UNI HF DICHT Ms Pg

## EMC-förskruvning i mässing med Pg-gänga



Artikelnummer	Ty	Gänga (A)	Kabeldiam. (B) min-max mm	Skärmdiam. min-max mm	Längd (C) mm	Gänglängd (D) mm	Nyckelvidd (SW x E) mm
N 146 19 12	15211S05	Pg 13,5	7,0-10,5	6,5-10,5	21,0	6,5	22,0x24,4
N 146 19 13	15213S05	Pg 13,5	9,0-13,0	6,5-10,5	21,0	6,5	22,0x24,4
N 146 19 15	15309S03	Pg 16	6,5-9,5	3,0-8,0	25,0	6,5	24,0x26,7
N 146 19 16	15311S04	Pg 16	7,0-10,5	5,0-8,0	25,0	6,5	24,0x26,7
N 944 00 13	15311S05	Pg 16	7,0-10,5	6,5-10,5	25,0	6,5	24,0x26,7
N 146 19 17	15313S04	Pg 16	9,0-13,0	5,0-8,0	25,0	6,5	24,0x26,7
N 944 00 14	15313S05	Pg 16	9,0-13,0	6,5-10,5	25,0	6,5	24,0x26,7
N 146 19 65	1535413S07	Pg 16	9,0-13,0	7,0-12,0	35,0	6,5	30,0x33,5
N 146 19 66	1535416S08	Pg 16	11,5-15,5	8,0-13,5	35,0	6,5	30,0x33,5
N 944 00 15	1535416S09	Pg 16	11,5-15,5	9,0-14,5	35,0	6,5	30,0x33,5
N 146 19 67	1535418S09	Pg 16	14,0-18,0	9,0-14,5	35,0	6,5	30,0x33,5
N 944 00 16	15411S05	Pg 21	7,0-10,5	4,5-9,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 944 00 17	15411S07	Pg 21	7,0-10,5	5,5-12,0	25,0	7,0	30,0x33,5
N 146 19 20	15413S05	Pg 21	9,0-13,0	4,5-9,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 146 19 21	15413S07	Pg 21	9,0-13,0	7,0-12,0	25,0	7,0	30,0x33,5
N 944 00 18	15413S08	Pg 21	9,0-13,0	8,0-13,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 146 19 22	15416S08	Pg 21	11,5-15,5	8,0-13,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 944 00 19	15416S09	Pg 21	11,5-15,5	9,0-14,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 146 19 23	15418S09	Pg 21	14,0-18,0	9,0-14,5	25,0	7,0	30,0x33,5
N 146 19 70	1545518S10	Pg 21	14,0-18,0	13,0-17,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 944 00 20	1545518S18	Pg 21	14,0-18,0	13,0-18,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 944 00 21	1545520S10	Pg 21	17,0-20,5	13,0-17,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 146 19 71	1545520S18	Pg 21	17,0-20,5	13,0-18,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 944 00 22	1545520S19	Pg 21	17,0-20,5	15,0-20,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 146 19 72	1545525S19	Pg 21	20,0-25,0	15,0-20,0	38,0	7,0	40,0x43,5
N 146 19 25	15518S10	Pg 29	14,0-18,0	13,0-17,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 146 19 26	15518S18	Pg 29	14,0-18,0	13,0-18,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 944 00 23	15520S18	Pg 29	17,0-20,5	13,0-18,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 14 619 27	15520S19	Pg 29	17,0-20,5	15,0-20,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 944 00 24	15525S18	Pg 29	20,0-25,0	13,0-18,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 146 19 28	15525S19	Pg 29	20,0-25,0	15,0-20,0	27,0	8,0	40,0x43,5
N 146 19 75	1555628S13	Pg 29	24,0-28,0	18,5-25,5	39,0	8,0	50,0x54,0
N 944 00 25	1555632S15	Pg 29	27,0-32,0	24,0-30,5	39,0	8,0	50,0x54,0
N 146 19 77	1555634S15	Pg 29	29,0-33,0	24,0-30,5	39,0	8,0	50,0x54,0
N 146 19 30	15628S13	Pg 36	24,0-28,0	18,5-25,5	28,0	9,0	50,0x54,0
N 146 19 31	15632S15	Pg 36	27,0-32,0	24,0-30,5	28,0	9,0	50,0x54,0
N 146 19 32	15634S15	Pg 36	29,0-33,0	24,0-30,5	28,0	9,0	50,0x54,0
N 944 00 26	15738S20	Pg 42	34,0-38,0	34,0-39,0	30,0	10,0	57,0x61,0
N 944 00 27	15740S20	Pg 42	36,0-40,0	34,0-39,0	30,0	10,0	57,0x61,0
N 944 00 28	15844S21	Pg 48	39,0-44,0	38,0-33,0	30,0	10,0	64,0x69,0

Rätt till ändringar förbehålles