

KDSW M75 BS O SC 1 G75

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



KDSW är utrustad med en speciell ring, formad som en avkapad kon, vilken gör det möjligt att ansluta armerade enkeltråds- och blymantelarmade kablar och ledningar. Därmed säkerställs en ledande förbindelse mellan kabeln och förskruvningen. Dessutom är KDSW utrustad med två tätningar för att täta både den yttre och den inre kabelisoleringen. Kabelns armering befinner sig mellan kabelns inre och yttre isoleringen. Om kabelförskruvningen beställs med en tätning i neopren, möjliggörs ett temperaturområde från -35°C till +90°C. Väljs en tätning med silikon garanteras ett temperaturområde från -60°C till +180°C. Med båda tätningsmaterialen uppnås skyddsklass IP 66 resp. IP 67. KDSW är godkänd för den tryckfasta kapslingen Ex d och den högre säkerheten Ex e.

Allmänna beställningsdata

Utförande	KDSW (Klippon dubbeltätning SWA Ex kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 75, 19 mm, enkeltrådsarmering, 2.5 - OD min. 66.5 - OD max. 73.4 mm, ID min. 60.50 - ID max. 68.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Mässing
Art.nr.	1136390000
Typ	KDSW M75 BS O SC 1 G75
GTIN (EAN)	4032248968701
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2023-07-30T00:00:00+02:00

KDSW M75 BS O SC 1 G75

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden IECEXSIR; SIRAATEX

Godkännanden EAC; ATEX; IECEX

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	82 mm	Bygghöjd (tum)	3.2283 inch
Längd	82 mm	Bygglängd (tum)	3.2283 inch
Nettovikt	1375 g		

Temperaturer

Drifttemperatur -60 °C... 180 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	73.4 mm	Kabeldiameter utsidan min.	66.5 mm
Kabeldiameter insidan max.	68.00 mm	Kabeldiameter insidan min.	60.50 mm
Skyddsklass med GWDR	IP66, IP68 - 2,5 bar	Armering min.	2.5 mm
Temperaturområde för användning max.	180 °C	Temperaturområde för användning min.	-60 °C
Gångstigning	1.5 mm	Halogener	Nej
Nyckelbredd 1	90 mm	Nyckelbredd 2	90 mm
Skyddsklass	IP54	Kabelförskruvning	metrisk, mässing
Grundläggande material	Mässing	Tätning	Silikon
Tätning	Silikon	Gänga (yttre)	M 75
Gängningslängd	19 mm	Vattendjup	25 m (30 Min.)
Typ av armering, kortsiktig	SWA	Typ av armering	enkeltrådsarmering
Installationsanvisningar	Se montageinstruktioner	Storlek skyddskåpa	L90

Certifikatnummer kabelförskruvning

Märkning	ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Certifikatnummer för kabelförskruvning (IECEX)	IECEX CML 19.0109X
Certifikat nr. (IECEX)	IECEXSIR05.0067X	Certifikat nr. (ATEX)	SIRA05ATEX1286X
DEF Villkor för godkännande	ATEX, IECEX		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

KDSW M75 BS O SC 1 G75

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Mässingslåsmuttrar, obehandlade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M75 MS SC	Utförande
Art.nr.	0930640008	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 75, 7 mm,
GTIN (EAN)	4032248976126	Mässing
Förp.	5 ST	

Jordtaggar

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	EA-RING MS/M75 SC	Utförande
Art.nr.	0930710008	EA (jordningsringar), Jordningsring, övriga, M 75, Mässing
GTIN (EAN)	4032248976232	
Förp.	10 ST	

Plantätning i nylon - KSWN

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	KSWN M75	Utförande
Art.nr.	1076670000	KSWN (plantätning - nylon), Tättningsring, M 75, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838714	
Förp.	25 ST	

KDSW M75 BS O SC 1 G75**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Skyddshättor**

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	KSP L90	Utförande
Art.nr.	1736640000	KSP (Klippon hölje), Skyddskåpa, PVC
GTIN (EAN)	4008190956301	
Förp.	10 ST	
Typ	KSP L90 S	Utförande
Art.nr.	0930700008	KSP (Klippon hölje), Skyddskåpa, Silikon
GTIN (EAN)	4032248976034	
Förp.	10 ST	