



## FIP Kugelhahn Serie: VKDIF PVDF Elektrisch gesteuert Kunststoffschweißmuffe PN16

### Merkmale

**Serie:** VKDIF  
**Bauform:** 2-Wege  
**Gehäusekonstruktion:** 3-teilig  
**Material Gehäuse:** PVDF  
**Anschluss:** Kunststoffschweißmuffe  
**Antrieb:** Elektrisch gesteuert  
**Material Sitz:** PTFE  
**Material Spindel:** PVDF  
**Material Spindeldichtung primär:** FPM (FKM)

### Merkmale (2)

**Material Spindeldichtung sekundär:** FPM (FKM)  
**Material Gehäusedichtung:** FPM (FKM)  
**Material Bedienelement:** Polyamid  
**Min. Dauertemperatur (Medium):** -20 °C  
**Max. Dauertemperatur (Medium):** 140 °C  
**Mit Ablassvorrichtung:** Nein

Nennweite	Anschluss Äußerer Rohrdurchmesser mm	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Typenschlüssel Antrieb	Marke Antrieb	Netzspannung (Angabe)	Durchgang	Mit Abschließvorrichtung	Material Kugel	Artikel
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16018792
DN15	20	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16027363
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16029105
DN20	25	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16030138
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16031845
DN25	32	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16028119
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16031852
DN32	40	PN16	Herstellerstandard	ER10	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16030967
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ER20	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16028126
DN40	50	PN16	Herstellerstandard	ER20	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16017302
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ER35	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16017319
DN50	63	PN16	Herstellerstandard	ER35	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16030974
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ER60	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16031869
DN65	75	PN16	Herstellerstandard	ER60	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16018785
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ER60	ECON	24V AC/DC	Voller Durchgang		PVDF	16018800
DN80	90	PN16	Herstellerstandard	ER60	ECON	230V AC	Voller Durchgang		PVDF	16027370

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR\_EC011343\_0197\_DE\_01.05.2024