



## Steckverbinder M 12 x 1, gewinkelt, 5 m Kabel

TPE ummantelte Leitung mit hochstandfesten Adern mit einer Isolation aus Spezialpolyester. Resistent gegen alle gebräuchlichen sauren und alkalischen Reinigungs- und Desinfektionsmittel. PVC-freie Kunststoffe verhindern Verfärbungen und Verhärtungen durch Detergenzien. Prädestiniert für die Verwendung in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Der Steckverbinder ist geeignet für unsere:

- Kapazitiven Näherungssensoren mit Steckverbindung M12 (KAS...-Y5/Y3-...)
- Induktive Näherungssensoren mit Steckverbindung M12 (IAS...-Y5/Y3-...)
- LevelMaster mit Steckverbindung M12 (KS-700/800-...-Y5-..., KS-701/801-...-Y5-...)
- Magnetoresistiven Sensoren mit Steckverbindung M12 (MRS...-Y5-...)

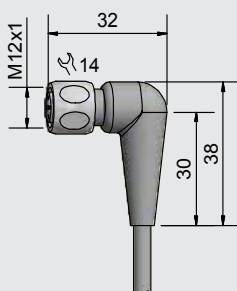


### Technische Daten

Typ	ST-Y5-M12-TPE-4x0.34-0-1-Z05-E
Art.-Nr.	193 393
Polzahl	4
Kodierung	A-kodiert
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Pinbelegung / Adernfarben	1 = braun, 2 = weiß, 3 = blau, 4 = schwarz
Bemessungsspannung $U_{max}$	250 V
Strombelastbarkeit $I_{max}$	4 A
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Material Griffkörper	PP
Verschmutzungsgrad	3
Anschlusskabel	5 m, TPE (VDA), 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Schutzart IEC 60529 (montiert)	IP65, IP67, IP68, IP69
Zul. Umgebungstemperatur	-40...+105 °C
Mechanische Lebensdauer	< 100 Steckzyklen
Kleinster Biegeradius	10 x Ø - Leitung
Kleinster Biegeradius fest verlegt (Einmalbiegung)	5 x Ø - Leitung
Ausführung Stecker	Y5 / Y3

Hinweis: Vor Montage immer spannungsfrei schalten.

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (04.03.2020)



### Pinbelegung

